Δίκτυο Εξουσιοδοτημένων Τεχνικών Fourlis Trade

ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΔΡΑ	ΤΗΛΕΦΩΝΟ
ΘΡΑΚΗ		
ΕΒΡΟΥ	ΑΛΕΞΑΝ/ΠΟΛΗ	25510-28982
	ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ	25520-25217
ΞΑΝΘΗΣ	ΞΑΝΘΗ	25410-28259
ΡΟΔΟΠΗΣ	ΚΟΜΟΤΗΝΗ	25310-24555
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ		
ΓΡΕΒΕΝΩΝ	ΓΡΕΒΕΝΑ	24620-80475
ΔΡΑΜΑΣ	ΔΡΑΜΑ	25210-25700
ΗΜΑΘΙΑΣ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΙΑ	23330-22786
	ΒΕΡΟΙΑ	23310-24211
	ΝΑΟΥΣΑ	23320-28338
ΘΑΣΟΥ	ΘΑΣΟΣ	25930-23618
ΚΑΒΑΛΑΣ	ΚΑΒΑΛΑ	2510-837562
ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	ΚΑΣΤΟΡΙΑ	24670-82333
ΚΙΛΚΙΣ	ΚΙΛΚΙΣ	23410-28281
ΚΟΖΑΝΗΣ	ΚΟΖΑΝΗ	24610-21009
	ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ	24630-25745
ΠΕΛΛΑΣ	ΓΙΑΝΝΙΤΣΑ	23820-24687
ΠΙΕΡΙΑΣ	ΚΑΤΕΡΙΝΗ	23510-31706
ΣΕΡΡΩΝ	ΣΕΡΡΕΣ	23210-58312
ΗΠΕΙΡΟΣ		
ΑΡΤΑΣ	ΑΡΤΑ	26810-75853
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	ΙΩΑΝΝΙΝΑ	26510-35307
ΠΡΕΒΕΖΑΣ	ΠΡΕΒΕΖΑ	26820-26845
ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ	ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑ	26650 25355
ΕΠΤΑΝΗΣΑ		
ΖΑΚΥΝΘΟΥ	ΖΑΚΥΝΘΟΣ	26950-48868
ΚΕΡΚΥΡΑΣ	ΚΕΡΚΥΡΑ	26610-23705
ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ	ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	26710-28700
ΘΕΣΣΑΛΙΑ		
ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	ΚΑΡΔΙΤΣΑ	24410-29309
ΛΑΡΙΣΑΣ	ΛΑΡΙΣΑ	2410-553265
ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	ΒΟΛΟΣ	24210-30113
ΤΡΙΚΑΛΩΝ	ΤΡΙΚΑΛΑ	24310-24570
ΣΤΕΡΕΑ ΕΛΛΑΔΑ		
ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	ΑΓΡΙΝΙΟ	26410-56153

ΠΕΡΙΟΧΗ	ΕΔΡΑ	ΤΗΛΕΦΩΝΟ
	ΝΑΥΠΑΚΤΟΣ	26340-26858
ΑΝΑΤΟΛ. ΑΤΤΙΚΗΣ	ΡΑΦΗΝΑ	22940-23783
ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	ΜΕΓΑΡΑ	22960-23729
	ΣΑΛΑΜΙΝΑ	210-4654964
ΒΟΙΩΤΙΑΣ	ΛΕΙΒΑΔΙΑ	22610-21570
ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ	ΚΑΡΠΕΝΗΣΙ	22370-22128
ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	ΛΑΜΙΑ	22310-37141
ΠΕΛΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ		
ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	ΝΑΥΠΛΙΟ	27520-21428
ΑΡΚΑΔΙΑΣ	ΤΡΙΠΟΛΗ	2710-237737
ΑΧΑΪΑΣ	ΠΑΤΡΑ	2610-320374
	ΑΙΓΙΟ	26910-61161
ΗΛΕΙΑΣ	ΠΥΡΓΟΣ	26210-27078
ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	ΚΙΑΤΟ	27420-23620
ΛΑΚΩΝΙΑΣ	ΣΠΑΡΤΗ	27310-25530
ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	ΚΑΛΑΜΑΤΑ	27210-21730
ΚΡΗΤΗ		
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	ΗΡΑΚΛΕΙΟ	2810-255675
		2810-239777
ΛΑΣΙΘΙΟΥ	ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	28410-25375
	ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ	28420-25848
	ΣΗΤΕΙΑ	28430-26501
ΡΕΘΥΜΝΟΥ	ΡΕΘΥΜΝΟ	28310-26937
ΧΑΝΙΩΝ	ΧΑΝΙΑ	28210-96668
ΚΥΚΛΑΔΕΣ		
ΝΑΞΟΥ	ΝΑΞΟΣ	22850-23118
ΣΥΡΟΣ	ΕΡΜΟΥΠΟΛΗ	22810 81538
ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΑ		
ΚΑΛΥΜΝΟΥ	ΚΑΛΥΜΝΟΣ	22430-23505
ΚΑΡΠΑΘΟΥ	ΚΑΡΠΑΘΟΣ	22450-23210
ΚΩ	ΖΗΠΑΡΙ	22420-69989
ΡΟΔΟΥ	ΡΟΔΟΣ	22410-76902
ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΑΙΓΑΙΟΥ		
ΕΥΒΟΙΑΣ	ΧΑΛΚΙΔΑ	22210-88222
ΛΕΣΒΟΥ	ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ	22510-23522
ΧΙΟΥ	ΧΙΟΣ	22710-28660

2 Χρόνια Εγγύηση

TR 0306/100

FOURLIS SERVICE

Τηλ. Service: 210 629 3100

FOURLIS TRADE **ΑΘΗΝΑ**: Λ. Κηφισίας 340, 154 51, Ν. Ψυχικό, Τηλ: 210 629 3001
ΕΚΘΕΣΗ Α: ΑΓ. Κωνσταντίνου 17, 151 25 Μαρούσι Τηλ: 210 61 46 150 **ΕΚΘΕΣΗ Β:** Λ. Κηφισίας 4, 151 25 Μαρούσι, Τηλ: 210 68 27 100
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: 12ο χλμ. Θεσσαλονίκης Αεροδρομίου, Τ.Θ. 36, Τ.Κ. 551 02, Τηλ: 2310 47 37 55, 47 38 93, Fax: 2310 47 23 35

http://www.fourlistrade.gr

Η εταιρία διατηρεί το δικαίωμα να επιφέρει αλλαγές στα μοντέλα της, χωρίς προειδοποίηση

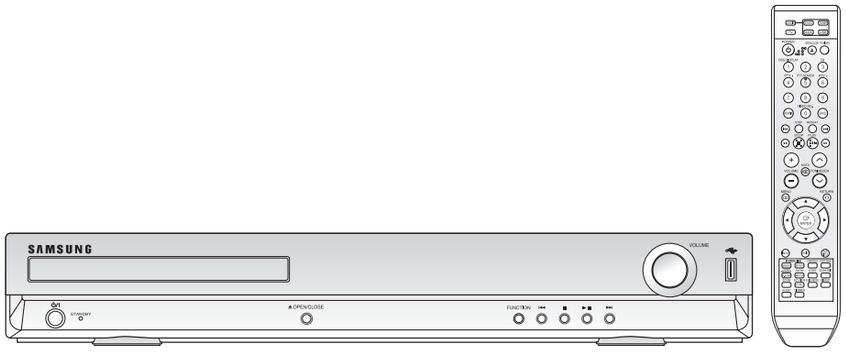
AH68-01964F

SAMSUNG

Οδηγίες Χρήσεως GR

ΨΗΦΙΑΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ HOME CINEMA

HT-X20
HT-TX22
HT-TX25



HOST PLAY DIVX DOLBY DIGITAL PRO LOGIC II dts Digital Surround DVD VIDEO COMPACT disc DIGITAL AUDIO MP3 DIGITAL DISC PLAYBACK

Οδηγίες ασφαλείας

ΠΡΟΣΟΧΗ

ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ ΜΗΝ ΑΝΟΙΓΕΤΕ

ΠΡΟΣΟΧΗ:
ΓΙΑ ΝΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ ΜΗΝ ΑΦΑΙΡΕΙΤΕ ΤΟ ΠΙΣΩ ΚΑΛΥΜΜΑ. Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΕΝ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟ ΧΡΗΣΤΗ. ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΜΠΙΣΤΕΥΘΕΙΤΕ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1

Το σύμβολο αυτό προειδοποιεί για την παρουσία επικίνδυνης τάσης στο εσωτερικό της συσκευής, ικανής να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή προσωπικό τραυματισμό.

Το σύμβολο αυτό σας ενημερώνει για την ύπαρξη σημαντικών οδηγιών που συνοδεύουν το προϊόν.

ΠΡΟΪΟΝ ΜΕ ΔΕΣΜΗ LASER ΤΑΞΗΣ 1

Η παρούσα συσκευή είναι ταξινομημένη ως προϊόν LASER ΤΑΞΗΣ 1.

Η χρήση ελέγχων ή ρυθμίσεων ή η εκτέλεση διαδικασιών διαφορετικών από εκείνες που καθορίζονται σε αυτό το εγχειρίδιο μπορεί να οδηγήσει σε επικίνδυνη έκθεση σε ακτινοβολία.

ΠΡΟΣΟΧΗ- ΑΟΡΑΤΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ LASER ΟΤΑΝ ΑΝΟΙΓΕΤΕ ΤΗΝ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΘΙΣΤΑΤΕ ΚΑΤΕΣΤΡΑΜΜΕΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ, ΑΠΟΦΥΓΕΤΕ ΤΗΝ ΕΚΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΔΕΣΜΗ.

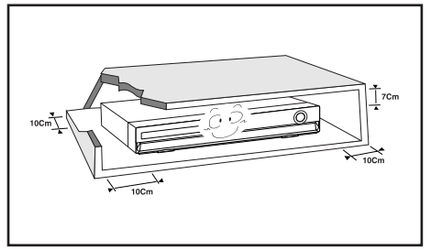
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ : Μην εκθέτετε τη συσκευή σε βροχή ή υγρασία, προκειμένου να μειώσετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας

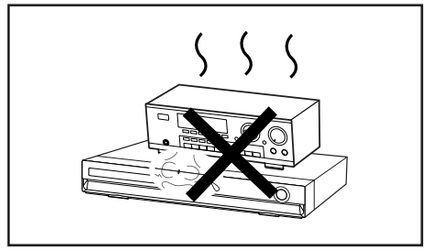
ΠΡΟΣΟΧΗ : ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΦΥΓΕΤΕ ΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΤΕ ΟΛΟΚΛΗΡΟ ΤΟ ΠΛΑΤΥ ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ ΦΙΣ ΣΤΟ ΠΛΑΤΥ ΤΜΗΜΑ ΤΗΣ ΠΡΙΖΑΣ.

- Η συσκευή αυτή θα πρέπει πάντα να συνδέεται σε δίκτυο AC με προστατευτική σύνδεση γείωσης.
- Για να αποσυνδέσετε την συσκευή από το ρεύμα, θα πρέπει να τραβήξετε το βύσμα από την πρίζα, κατά συνέπεια η πρίζα θα πρέπει να είναι κατάλληλη.

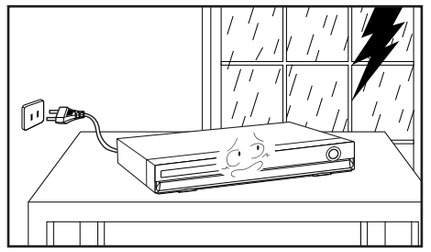
Η σήμανση που βλέπετε στο προϊόν ή στην έντυπη τεκμηρίωσή του, υποδηλώνει ότι δεν πρέπει να απορριφθεί μαζί με άλλα οικιακά απορρίμματα στα τέλος της ωφέλιμης ζωής του.
Για να αποφύγετε πιθανή βλάβη στο περιβάλλον ή την υγεία των ανθρώπων από την ανεξέλεγκτη αποκομιδή απορριμμάτων, διαχωρίστε το από αλλού είδους απορρίμματα και ανακυκλώστε το υπεύθυνα για την προαγωγή της βιώσιμης ανακύκλωσης των υλικών πόρων. Οι οικιακοί χρήστες θα πρέπει είτε να επικοινωνήσουν με τον τοπικό αντιπρόσωπο από τον οποίο προμηθεύτηκαν το προϊόν, ή τις αρμόδιες τοπικές αρχές, για λεπτομέρειες σχετικά με το πού και πώς μπορούν να μεταφέρουν αυτό το αντικείμενο για περιβαλλοντικά ασφαλή ανακύκλωση.
Οι εταιρικοί χρήστες θα πρέπει να επικοινωνήσουν με τον προμηθευτή τους και να ελέγξουν τους όρους και τις προϋποθέσεις του συμβολαίου αγοράς.
Αυτό το προϊόν δεν πρέπει να αναμειγνύεται με αλλά απορρίμματα για αποκομιδή.

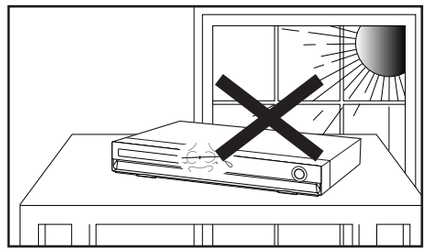
Προφυλάξεις ασφαλείας





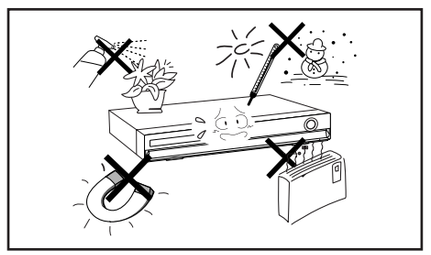
Διασφαλίστε ότι η παροχή εναλλασσόμενου ρεύματος στο σπίτι σας συμμορφώνεται με το αναγνωριστικό αυτοκόλλητο που βρίσκεται στο πίσω μέρος της συσκευής αναπαραγωγής. Εγκαταστήστε τη συσκευή αναπαραγωγής ορίζοντια, σε μια κατάλληλη βάση (έπιπλο), με αρκετό χώρο γύρω της για εξαερισμό (7.5~10 εκ.). Βεβαιωθείτε ότι τα ανοίγματα εξαερισμού δεν είναι καλυμμένα. Μην τοποθετείτε τίποτε πάνω από τη συσκευή.
Μην τοποθετείτε τη συσκευή πάνω από ενισχυτές ή άλλες συσκευές οι οποίες μπορεί να θερμανθούν. Πριν μετακινήσετε τη συσκευή αναπαραγωγής, βεβαιωθείτε ότι ο υποδοχή δίσκου είναι άδεια. Η συσκευή είναι σχεδιασμένη για συνεχόμενη χρήση. Η τοποθέτηση της συσκευής αναπαραγωγής DVD σε κατάσταση αναμονής δεν διακόπτει την παροχή ηλεκτρισμού. Για να διακόψετε εντελώς την παροχή ηλεκτρισμού από τη συσκευή, αφαιρέστε το φις από την πρίζα, ιδίως εάν δεν έχετε χρησιμοποιήσει τη συσκευή για μεγάλο χρονικό διάστημα.

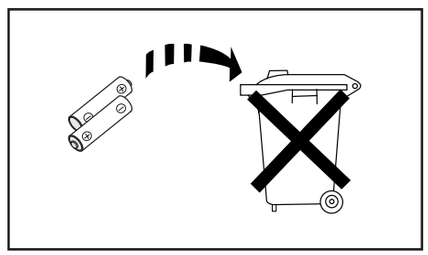




Σε περίπτωση έντονων καιρικών φαινομένων (αστραπών, καταιγίδων κλπ.) αποσυνδέατε το φις από την πρίζα. Οι διακυμάνσεις της τάσης λόγω κεραυνών πιθανόν να προκαλέσουν βλάβες στην συσκευή.
Το κεντρικό φις χρησιμοποιείται ως μηχανισμός αποσύνδεσης και πρέπει να παραμένει σε κατάσταση ετοιμότητας λειτουργίας οποιαδήποτε στιγμή.

Μην εκθέτετε τη συσκευή σας στο άμεσο ηλιακό φως ή σε άλλες πηγές θερμότητας.
Αυτό μπορεί να προκαλέσει υπερθέρμανση και δυσλειτουργία.





Προστατεύστε την συσκευή σας από την υγρασία (π.χ. βάζα) και την υπερβολική ζέστη (π.χ. πηγές θέρμανσης) ή συσκευές που δημιουργούν ισχυρό μαγνητικό ή ηλεκτρικό πεδίο (π. χ. ηχεία...).
Σε περίπτωση δυσλειτουργίας, αποσυνδέσετε τη συσκευή από το δίκτυο. Η συσκευή αυτή δεν προορίζεται για βιομηχανική χρήση. Αυτό το προϊόν προορίζεται μόνο για προσωπική χρήση. Αν η συσκευή ή ο δίσκος έχουν αποθηκευτεί σε ψυχρές θερμοκρασίες μπορεί να εμφανιστεί υγρασία λόγω υγροποίησης υδρατμών.
Όταν μεταφέρετε την συσκευή κατά την διάρκεια του χειμώνα, αφήστε τη συσκευή σε θερμοκρασία δωματίου περίπου 2 ώρες πριν την χρησιμοποιήσετε.

Οι μπαταρίες που χρησιμοποιείται στο προϊόν αυτό περιέχουν χημικές ουσίες βλαβερές για το περιβάλλον. Μην πετάτε τις μπαταρίες μαζί με οικιακά απορρίμματα.

Κύρια Χαρακτηριστικά

Αναπαραγωγή Πολλών Δίσκων και Δέκτης FM

Η συσκευή HT-X20/HT-TX22/HT-TX25 συνδυάζει την ευκολία της δυνατότητας αναπαραγωγής πολλών ειδών δίσκων όπως : DVD - VIDEO, CD, MP3-CD, WMA-CD, DivX, CD-R/RW και DVD±R/RW, με έναν υπερσύγχρονο δέκτη FM, και όλα αυτά σε μια συσκευή.

ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ USB Host

Μπορείτε να απολαύσετε αρχεία πολυμέσων όπως εικόνες, ταινίες και μουσική αποθηκευμένες σε συσκευές αναπαραγωγής MP3 ψηφιακή κάμερα ή ή μνήμη flash USB κ.τ.λ., χρησιμοποιώντας τη λειτουργία USB HOST της συσκευής Home Theater.

Dolby Pro Logic II

Η τεχνολογία Dolby Pro Logic II είναι μια νέα τεχνολογία αποκωδικοποίησης πολυκάναλου ήχου η οποία βελτιώνει την ήδη υπάρχουσα τεχνολογία Dolby Pro LOGIC.

DTS (Digital Theater Systems)

Το DTS είναι μια τεχνολογία συμπίεσης ήχου που ανέπτυξε η εταιρεία Digital Theater Systems Inc.
Παράγει full-frequency ήχο 5.1 channel.

Λειτουργία Προστασίας της Οθόνης

Η συσκευή HT-X20/HT-TX22/HT-TX25 μειώνει αυτόματα την φωτεινότητα της οθόνης της τηλεόρασης μετά από 3 λεπτά στη θέση STOP.
Η συσκευή HT-X20/HT-TX22/HT-TX25 τίθεται αυτόματα στην λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας μετά από 20 λεπτά στη λειτουργία προστασίας οθόνης.

Λειτουργία Εξοικονόμησης ενέργειας

Η συσκευή HT-X20/HT-TX22/HT-TX25 απενεργοποιείται αυτόματα μετά από 20 λεπτά στη λειτουργία STOP.

Ρύθμιση της Εμφάνισης της Οθόνης της Τηλεόρασης

Το HT-X20/HT-TX22/HT-TX25 σάς επιτρέπει να επιλέξετε την αγαπημένη σας εικόνα κατά τη διάρκεια αναπαραγωγής JPEG ή DVD και να την ορίσετε ως ταπετσαρία.

Περιεχόμενα

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ

Οδηγίες ασφαλείας 2
Προφυλάξεις ασφαλείας 3
Κύρια Χαρακτηριστικά 4
Τύποι και Χαρακτηριστικά των Δίσκων 6
Περιγραφή 8

ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ

Σύνδεση των Ηχείων 12
Εγκατάσταση ηχείου 15
Σύνδεση του προαιρετικού Ασύρματου Ενισχυτή Λήψης 16
Σύνδεση της Εξόδου Βίντεο στην τηλεόραση 19
Λειτουργία P. SCAN (Προοδευτική σάρωση) 20
Σύνδεση ήχου από εξωτερικές συσκευές 21
Σύνδεση της Κεραίας FM 22

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Πριν διαβάσετε το εγχειρίδιο χρήστη 23
Πριν Χρησιμοποιήσετε το Home Theater 24
Αναπαραγωγή Δίσκου 25
Αναπαραγωγή MP3/WMA-CD 26
Αναπαραγωγή Αρχείου JPEG 27
Αναπαραγωγή DivX 28
Χρήση της λειτουργίας αναπαραγωγής 30
- Εμφάνιση Πληροφοριών Δίσκου 30
- Ελεγχος του Υπολειπόμενου Χρόνου 31
- Γρήγορη Αναπαραγωγή 31
- Αργή Αναπαραγωγή 31
- Παράλειψη Σκηνών/Τραγουδιών 32
- Επανάληψη της Αναπαραγωγής 33
- Για να επιλέξετε τη Λειτουργία Επανάληψης της Αναπαραγωγής στην Οθόνη Πληροφοριών Δίσκου 33
- Επανάληψη της Αναπαραγωγής Τμήματος A-B 34
- Αναπαραγωγή Καρέ-Καρέ 34
- Λειτουργία Γωνίας Κάμερας 35
- Λειτουργία ZOOM (Μεγέθυνση Οθόνης) 35
- Λειτουργία EZ VIEW 36
- Επιλογή Γλώσσας Ήχου 37
- Επιλογή Γλώσσας Υπότιτλων 37
- Άμεση Μετακίνηση σε μια Σκηνή/ Τραγούδι 38
- Χρήση του Μενού του Δίσκου 39
- Χρήση του Μενού του Τίτλου 39

Αναπαραγωγή Αρχείων Πολυμέσων με το χαρακτηριστικό USB Host 40

ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

Ρυθμίσεις 42
- Ρύθμιση της γλώσσας 42
- Ρύθμιση του Τύπου της Οθόνης της Τηλεόρασης 43
- Ρύθμιση του Γονικού Ελέγχου (Κατηγορία Ταξινόμησης) 44
- Ρύθμιση του Κωδικού 44
- Ρύθμιση της Ταπετσαρίας 45
- Για να επιλέξετε μια από τις 3 ρυθμίσεις ταπετσαρίας 45
- Χρήση DivX (R) 46
- Ρύθμιση της Λειτουργίας των Ηχείων 46
- Ρύθμιση του Χρόνου Καθυστέρησης 47
- Ρύθμιση της Δοκιμής Τόνου 48
- Ρύθμιση του Ήχου 49
- Ρύθμιση του DRC (Δυναμικός Έλεγχος Εύρους) 50
- Ρύθμιση του AV SYNC 50

Λειτουργία Ηχητικού Πεδίου (DSP)/EQ 51
Λειτουργία Dolby Pro Logic II 52
Εφέ Dolby Pro Logic II 53

ΔΙΑΦΟΡΑ

Για να Ακούσετε Ραδιόφωνο 54
Σχετικά με τη μετάδοση RDS 56
Χρήσιμες Λειτουργίες 58
Έλεγχος της Τηλεόρασης με το Τηλεχειριστήριο 59
Αντιμετώπιση προβλημάτων 61
Προφυλάξεις κατά τον Χειρισμό και την Αποθήκευση των Δίσκων 63
Κατάλογος Κωδικών Γλώσσας 64
Προϊόντα που υποστηρίζουν το Χαρακτηριστικό USB Host 65
Τεχνικά Χαρακτηριστικά 66

Τύποι και Χαρακτηριστικά των Δίσκων

Το DVD (Digital Versatile Disc) προσφέρει εξαιρετική απόδοση ήχου και εικόνας, που οφείλεται στην τεχνολογία Dolby Digital surround για τον ήχο και στην τεχνολογία συμπίεσης MPEG-2 για την εικόνα. Τώρα μπορείτε να απολαύσετε αυτά τα ρεαλιστικά εφέ στο σπίτι σας, με την αίσθηση ότι βρίσκεστε σε κινηματογραφική αίθουσα σινεμά ή σε αίθουσα συναυλιών.

Τόσο ή συσκευή DVD όσο και οι δίσκοι ΌΛΟ είναι κωδικοποιημένοι ανά περιοχή. Αυτοί οι κωδικοί περιοχής πρέπει να συμφωνούν μεταξύ τους για να είναι εφικτή η αναπαραγωγή του δίσκου. Στην αντίθετη περίπτωση ή αναπαραγωγή του δίσκου δεν είναι εφικτή.
Ο Κωδικός Περιοχής αυτής της συσκευής DVD αναφέρεται στην πίσω όψη της συσκευής.
(Η συσκευή DVD αναπαράγει μόνο δίσκους που έχουν τον ίδιο κωδικό περιοχής).

Δίσκοι που μπορούν να αναπαραχθούν

Τύπος Δίσκου	Σύμβολο (Λογότυπο)	Εγγράψιμο σήμα	Μέγεθος Δίσκου	Μέγιστος Χρόνος Αναπαραγωγής
DVD-VIDEO		Ήχος + Εικόνα	12cm	240min περίπου (Μονής Όψεως)
				480min περίπου (Διπλής Όψεως)
			8cm	80min περίπου (Μονής Όψεως)
				160MIN περίπου (Διπλής Όψεως)
AUDIO-CD		Ήχος	12cm	74 min.
			8cm	20 min.
Divx		Ήχος + Εικόνα	12cm	74 min.
			8cm	20 min.

Μην χρησιμοποιείτε τους ακόλουθους τύπους δίσκων!

- Δίσκοι LD, CD-G, CD-I, CD-ROM και DVD-ROM δεν αναπαράγονται σε αυτή τη συσκευή.
  Αν προσπαθήσετε να αναπαραγάγετε έναν τέτοιον δίσκο, θα εμφανιστεί η ένδειξη
  <WRONG DISC FORMAT> (Λανθασμένη Διαμόρφωση Δίσκου) στην οθόνη της τηλεόρασης.
- DVD που έχουν αγοραστεί στο εξωτερικό ενδεχομένως να μην αναπαράγονται. Αν προσπαθήσετε να αναπαραγάγετε έναν τέτοιον δίσκο, θα εμφανιστεί η ένδειξη **<CAN'T PLAY THIS DISC PLEASE,CHECK REGION CODE>** στην οθόνη της τηλεόρασης.

Προστασία κατά της αντιγραφής

- **Πολλοί δίσκοι DVD είναι κωδικοποιημένοι με προστασία κατά της αντιγραφής. Εξαιτίας αυτής της κωδικοποίησης, θα πρέπει να συνδέετε το DVD μόνο απευθείας με την τηλεόρασή σας, όχι με συσκευές VCR (βίντεο). Η σύνδεση με συσκευές VCR οδηγεί σε παραμορφωμένη εικόνα από δίσκους DVD με προστασία κατά της αντιγραφής.**
- Το προϊόν διαθέτει ενσωματωμένη τεχνολογία προστασίας πνευματικών δικαιωμάτων που προστατεύεται από δικαιώματα μεθοδολογίας συγκεκριμένων διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας των ΗΠΑ και άλλα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας της Macrovision Corporation και άλλων κατόχων. Η χρήση αυτής της τεχνολογίας προστασίας πνευματικών δικαιωμάτων θα πρέπει να είναι εξουσιοδοτημένη από τη Macrovision Corporation. Η συσκευή αυτή προορίζεται για οικιακή μόνο χρήση και άλλες περιορισμένες χρήσεις θέασης μόνο, εκτός αν υπάρχει άλλη εξουσιοδότηση από τη Macrovision Corporation. Απαγορεύεται η τεχνική τροποποίηση (reverse engineering) ή η αποσυναρμολόγηση του προϊόντος.

Διαμόρφωση Εγγραφής Δίσκων

Το παρόν προϊόν δεν υποστηρίζει ασφαλή αρχεία πολυμέσων (DRM).

Δίσκοι CD-R

- Αναλόγως της συσκευής εγγραφής (CD-Recorder ή PC) και την κατάσταση του δίσκου, ορισμένοι δίσκοι CD-R ενδεχομένως να μην αναπαράγονται.
- Να χρησιμοποιείτε δίσκους CD-R 650 MB/74 minute.
  Μη χρησιμοποιείτε δίσκους CD-R μεγαλύτερουςαπό 700 MB/80 minute, διότι μπορεί να μην αναπαράγονται.
- Ορισμένοι δίσκοι CD-RW (επανεγγράψιμοι) μπορεί να μην αναπαράγονται.
- Μόνο οι δίσκοι CD-R που έχουν <κλείσει> σωστά κατά την εγγραφή τους αναπαράγονται εξολοκλήρου. Εάν η περίοδος λειτουργίας (session) έχει κλείσει, αλλά δεν έχει γίνει οριστικοποίηση του δίσκου πιθανόν να μην μπορεί να αναπαραχθεί πλήρως ο δίσκος.

Δίσκοι CD-R MP

- Αναπαράγονται μόνο δίσκοι CD-R με αρχεία MP3 σε διαμόρφωση ISO 9660 ή Joliet.
- Η ονομασία των αρχείων MP3 δεν πρέπει να υπερβαίνει τους 8 χαρακτήρες και δεν πρέπει να έχει κενά διαστήματα ή ειδικούς χαρακτήρες (./=+).
- Χρησιμοποιήστε δίσκους γραμμένους με αναλογία συμπίεσης/αποσυμπίεσης μεγαλύτερη των 128 Kbps.
- Είναι δυνατή η αναπαραγωγή μόνο των αρχείων με την επέκταση <mp3>.
- Μόνο multisession δίσκοι με διαδοχικά session μπορούν να αναπαραχθούν.
  Εάν υπάρχει ένα κενό σε έναν multisession δίσκο, ο δίσκος μπορεί να αναπαραχθεί μόνο μέχρι το κενό.
- Εάν δεν έχει γίνει οριστικοποίηση του δίσκου η έναρξη της αναπαραγωγής θα καθυστερήσει και ενδεχομένως να μην αναπαραχθούν όλα τα αρχεία.
- Για αρχεία κωδικοποιημένα σε διαμόρφωση με μεταβλητό ρυθμό μετάδοσης (VBR), δηλ. αρχεία κωδικοποιημένα και σε χαμηλό και σε υψηλό ρυθμό μετάδοσης (32 Kbps ~ 320 Kbps), κατά την αναπαραγωγή ο ήχος μπορεί να έχει διακοπές.
- Ο μέγιστος αριθμός τραγουδιών ανά CD που μπορούν να αναπαραχθούν είναι 500.
- Ο μέγιστος αριθμός φακέλων ανά CD που μπορούν να αναπαραχθούν είναι 300.

Δίσκοι CD-R JPEG

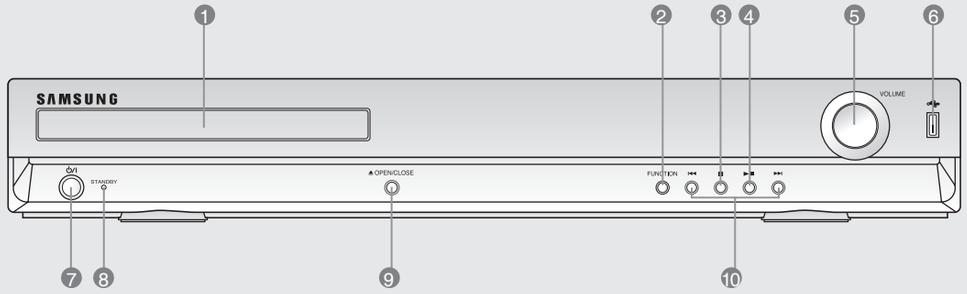
- Είναι δυνατή η αναπαραγωγή μόνο των αρχείων με την επέκταση < jpg>.
- Εάν δεν έχει γίνει οριστικοποίηση του δίσκου η έναρξη της αναπαραγωγής θα καθυστερήσει και ενδεχομένως να μην αναπαραχθούν όλα τα αρχεία.
- Μπορούν να αναπαραχθούν μόνο δίσκοι CD-R με αρχεία JPEG σε ISO 9660 ή διαμόρφωση Joliet.
- Η ονομασία του αρχείου JPEG δεν πρέπει να υπερβαίνει τους 8 χαρακτήρες και δεν πρέπει να έχει κενά διαστήματα ή ειδικούς χαρακτήρες (./=+).
- Μόνο multisession δίσκοι με διαδοχικά session μπορούν να αναπαραχθούν. Εάν υπάρχει ένα κενό σε έναν multisession δίσκο, ο δίσκος μπορεί να αναπαραχθεί μόνο μέχρι το κενό.
- Ο μέγιστος αριθμός εικόνων που μπορούν να αποθηκευτούν σε ένα μονό CD είναι 9.999.
- Όταν αναπαράγεται ένα Kodak/ Fuji Picture CD, μπορούν να αναπαραχθούν μόνο τα αρχεία JPEG που υπάρχουν στον φάκελο των φωτογραφιών.
- Άλλα Picture CD εκτός των Kodak/ Fuji Picture CDs μπορεί να καθυστερούν να αρχίζουν να αναπαράγονται ή να μην αναπαράγονται καθόλου.

Δίσκοι DVD±R/RW, CD-R/RW DivX

- Εφόσον η συσκευή αυτή παρέχει μόνο κωδικοποιημένες διαμορφώσεις εξουσιοδοτημένες από την DivX Networks, Inc., πιθανόν να μην μπορούν να αναπαραχθούν αρχεία DivX που θα δημιουργήσει ο χρήστης.
- Δεν υποστηρίζεται αναβάθμιση λογισμικού για μη υποστηριζόμενες διαμορφώσεις.
  (Παράδειγμα: QPEL, GMC, ανάλυση μεγαλύτερη από 720X480 pixel, κλπ.)
- Τμήματα με υψηλή ταχύτητα ανανέωσης των καρέ (frame rate) μπορεί να μην αναπαράγονται κατά την αναπαραγωγή ενός αρχείου DivX.
- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις εξουσιοδοτημένες από την DivX Networks, Inc. διαμορφώσεις, επισκεφτείτε την διεύθυνση <www.divxnetworks.net>.

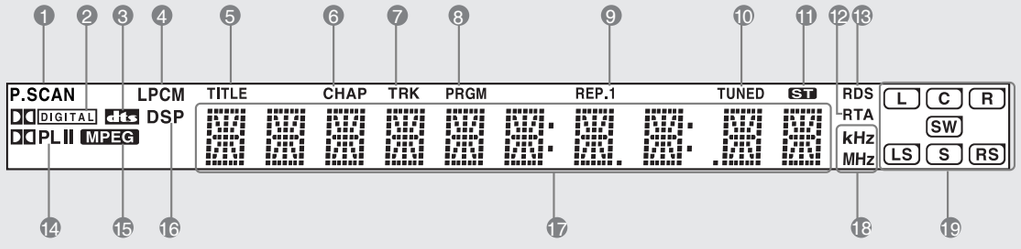
Περιγραφή

Πρόσοψη



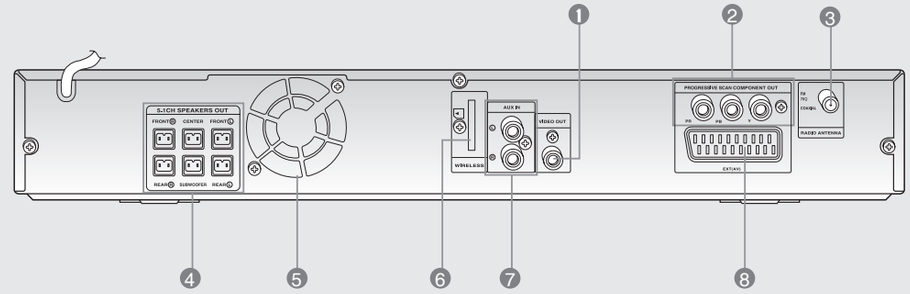
1. Υποδοχή δίσκου
2. Κουμπί λειτουργίας
3. Κουμπί διακοπής (■)
4. Κουμπί αναπαραγωγής/παύσης (►II)
5. Έλεγχος έντασης ήχου
6. Σύνδεση USB
7. Κουμπί λειτουργίας (⏻/I)
8. Ένδειξη αναμονής
9. Κουμπί άνοιγμα/κλείσιμο
10. Κουμπί αναζήτησης μπροστά & παράβλεψης (►►I)
    Κουμπί αναζήτησης πίσω & παράβλεψης (I◄◄)

Ένδειξη



1. Ένδειξη P.SCAN
2. Ένδειξη DOLBY DIGITAL
3. Ένδειξη δίσκος DTS
4. Ένδειξη LINEAR PCM
5. Ένδειξη ΤΙΤΛΟΣ
6. Ένδειξη ΜΕΡΟΣ
7. Ένδειξη ΚΟΜΜΑΤΙ
8. Ένδειξη ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
9. Ένδειξη ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ
10. Ένδειξη ΡΑΔΙΟΦΩΝΟ
11. Ένδειξη ΣΤΕΡΕΟ
12. Ένδειξη RTA
13. Ένδειξη RDS
14. Ένδειξη PRO LOGIC
15. Ένδειξη MPEG
16. Ένδειξη DSP
17. Εμφάνιση κατάστασης συστήματος
18. Ένδειξη ΡΑΔΙΟΣΥΧΝΟΤΗΤΑ
19. Ένδειξη ΗΧΕΙΟ

Πλευρική όψη



1. Σύνδεση εξόδου βίντεο
   Συνδέστε τις υποδοχές εισόδου (VIDEO IN) της τηλεόρασης στο σύνδεσμο VIDEO OUT.
2. Συνδέσεις εξόδου στοιχείων βίντεο
   Συνδέστε μια τηλεόραση με εισόδους στοιχείων βίντεο σ' αυτές τις υποδοχές.
3. Υποδοχή FM ομοαξονικό 75Ω
4. Υποδοχές Εξόδου Ηχείων 5.1 Σύνδεση
5. Ανεμιστήρας
6. Κάρτα σύνδεσης TX (ΑΣΥΡΜΑΤΗ)
7. Συνδέσεις AUX IN
8. Υποδοχή SCART
   Συνδέστε σε μια τηλεόραση με υποδοχή εισόδου scart.

Εξαρτήματα

Τηλεχειριστήριο

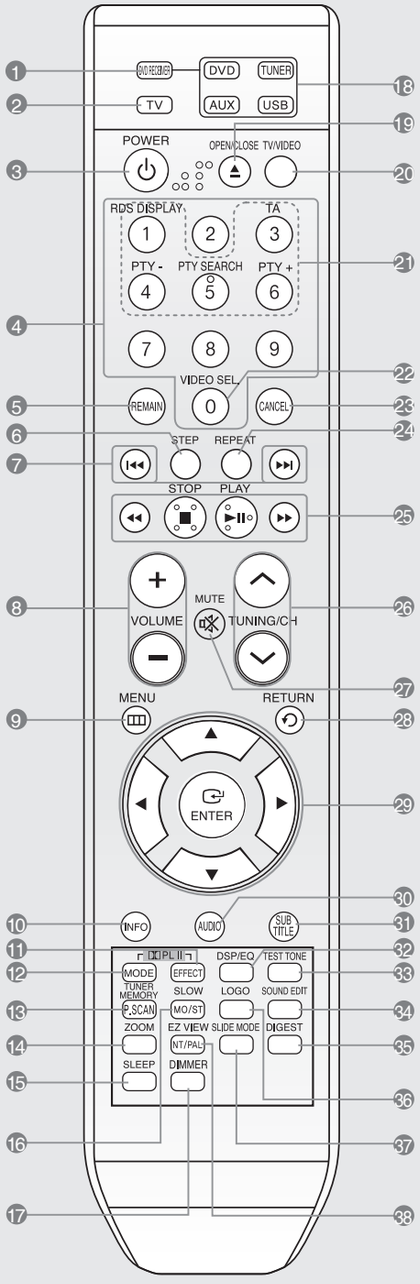
Καλώδιο Βίντεο

Κεραία FM

Εγχειρίδιο Οδηγιών

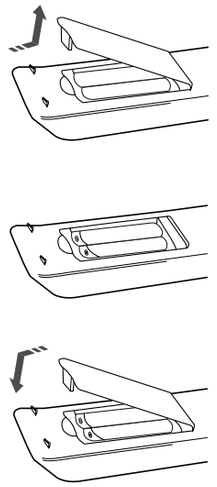
Περιγραφή (Συνεχίζεται)

Τηλεχειριστήριο



1. Πλήκτρο Δέκτη DVD
2. Πλήκτρο TV
3. Πλήκτρο POWER
4. Αριθμητικά (0~9) πλήκτρα
5. Πλήκτρο REMAIN
6. Πλήκτρο STEP
7. Πλήκτρο Ραδιοφωνικών Σταθμών/CD Skip
8. Πλήκτρο VOLUME
9. Πλήκτρο MENU
10. Πλήκτρο INFO
11. Πλήκτρο PL II EFFECT
12. Πλήκτρο ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ PL II
13. ΜΝΗΜΗ ΡΑΔΙΟΦΩΝΟΥ, P.SCAN
14. Πλήκτρο ZOOM
15. Πλήκτρο SLEEP
16. Πλήκτρο SLOW, MO/ST
17. Πλήκτρο DIMMER
18. DVD Πλήκτρο DVD
    TUNER Πλήκτρο TUNER
    AUX Πλήκτρο AUX
    USB Πλήκτρο USB
19. Πλήκτρο OPEN/CLOSE
20. Πλήκτρο TV/VIDEO
21. Πλήκτρο επιλογής RDS
22. Πλήκτρο VIDEO SEL.
23. Πλήκτρο CANCEL
24. Πλήκτρο REPEAT
25. Πλήκτρο Play/Pause Πλήκτρο Stop
    Πλήκτρο Προεπιλογής
    Πλήκτρο SEARCH
26. Πλήκτρο TUNING/CH
27. Πλήκτρο MUTE
28. Πλήκτρο RETURN
29. Πλήκτρο Δρομέας/Enter
30. Πλήκτρο AUDIO
31. Πλήκτρο SUBTITLE
32. Πλήκτρο DSP/EQ
33. Πλήκτρο TEST TONE
34. Πλήκτρο SOUND EDIT
35. Πλήκτρο DIGEST
36. Πλήκτρο LOGO
37. Πλήκτρο SLIDE MODE
38. Πλήκτρο EZ VIEW, NT/PAL

Τοποθέτηση μπαταριών στο Τηλεχειριστήριο



1 Αφαιρέστε το κάλυμμα της μπαταρίας κατά τη φορά του βέλους.

2 Τοποθετήστε δυο μπαταρίες τύπου 1,5V AAA. Βεβαιωθείτε ότι οι πολικότητες (+ και -) είναι σωστά τοποθετημένες.

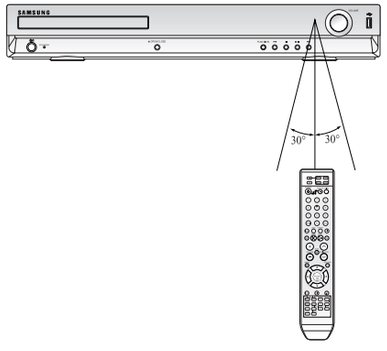
3 Επανατοποθετήστε το κάλυμμα.

Ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες για να αποφύγετε τυχόν διαρροές ή ραγίσματα στις μπαταρίες:

- Τοποθετήστε τις μπαταρίες στο τηλεχειριστήριο και βεβαιωθείτε ότι οι πολικότητες ταιριάζουν: το (+) στο (+) και το (-) στο (-).
- Χρησιμοποιήστε τις σωστές μπαταρίες. Ορισμένες μπαταρίες μοιάζουν, αλλά διαφέρουν στα βολτ.
- Πάντα αντικαθιστούμε και τις δύο μπαταρίες μαζί.
- Μην εκθέτετε τις μπαταρίες σε θερμότητα ή σε φωτιά.

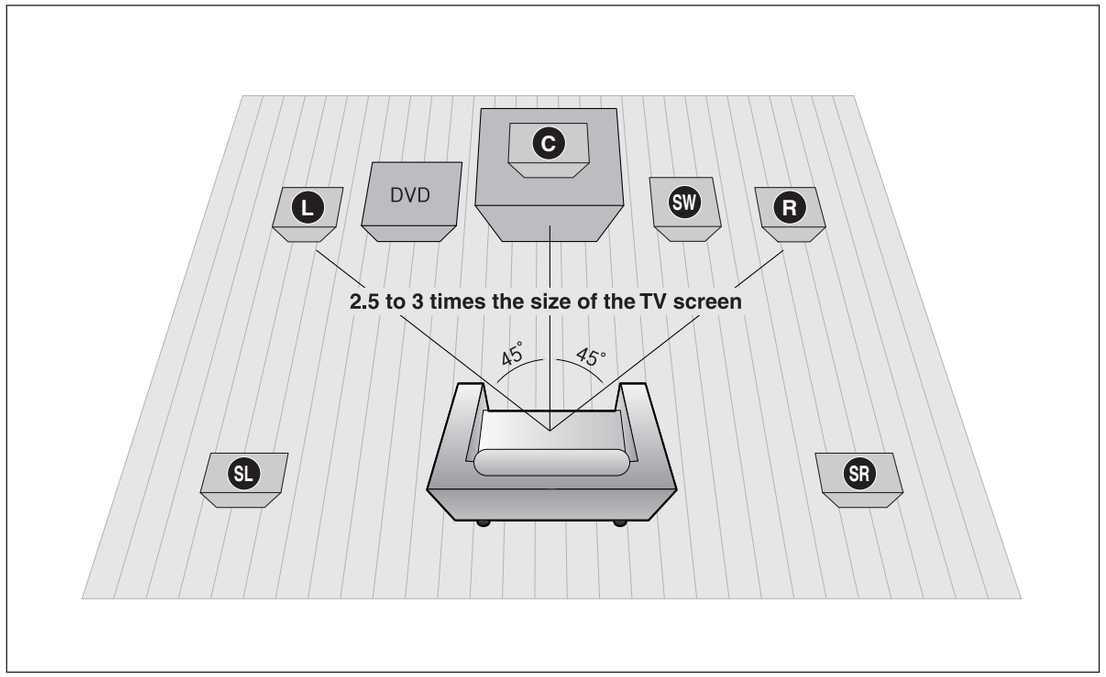
Εμβέλεια Λειτουργίας του Τηλεχειριστηρίου

Η εμβέλεια του τηλεχειριστηρίου είναι περίπου 7 μέτρα σε ευθεία γραμμή και με οριζόντια γωνία μέχρι 30° από τον αισθητήρα του τηλεχειριστηρίου.



Σύνδεση των Ηχείων

Πριν μετακινήσετε ή εγκαταστήσετε το προϊόν, βεβαιωθείτε ότι έχετε κλείσει την τροφοδοσία ρεύματος και αποσυνδέσει το καλώδιο ρεύματος.



Θέση της συσκευής αναπαραγωγής DVD

- Τοποθετήστε τη σε μια βάση ή σε ράφι ντουλαπιού, ή κάτω από τη βάση της τηλεόρασης.

Μπροστινά ηχεία Ⓛ Ⓡ

- Τοποθετήστε αυτά τα ηχεία μπροστά από τη θέση ακρόασης, βλέποντας προς τα μέσα (περίπου 45°) προς εσάς.
- Τοποθετήστε τα ηχεία έτσι ώστε οι κώνοι για τις υψηλές ακουστικές συχνότητες να βρίσκονται στο ίδιο ύψος με το αυτί σας.
- Ευθυγραμμίστε την μπροστινή πλευρά των μπροστινών ηχείων με την μπροστινή πλευρά του κεντρικού ηχείου ή τοποθετήστε τα ελαφρώς μπροστά από τα κεντρικά ηχεία.

Κεντρικό ηχείο Ⓒ

- Είναι καλύτερα να το τοποθετήσετε στο ίδιο ύψος με τα μπροστινά ηχεία.
- Μπορείτε επίσης να το τοποθετήσετε απευθείας πάνω ή κάτω από την τηλεόραση.

Επιλογή θέσης ακρόασης

Η θέση ακρόασης θα πρέπει να απέχει περίπου 2.5 με 3 φορές το μέγεθος της οθόνης της τηλεόρασης από την τηλεόραση.
Παράδειγμα : Για τηλεοράσεις 32" 2~2.4μέτρα (6~8πόδια)
Για τηλεοράσεις 55" 3.5~4μέτρα (11~13πόδια)

Πίσω ηχεία Ⓢ Ⓢ

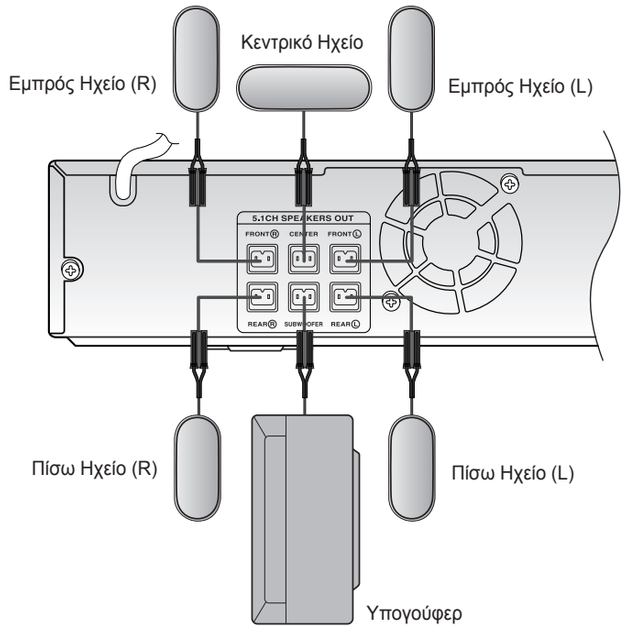
- Τοποθετήστε αυτά τα ηχεία πίσω από τη θέση ακρόασης.
- Εάν δεν υπάρχει αρκετός χώρος, τοποθετήστε αυτά τα ηχεία έτσι ώστε να βλέπουν το ένα προς το άλλο.
- Τοποθετήστε τα περίπου 60 με 90 εκατοστά (2 με 3πόδια) πάνω από το αυτί σας, με ελαφριά κλίση προς τα κάτω.

* Σε αντίθεση με τα μπροστινά και τα κεντρικά ηχεία, τα πίσω ηχεία χρησιμοποιούνται κυρίως για τα εφέ ήχου και δεν θα έχετε συνεχή ήχο από αυτά.

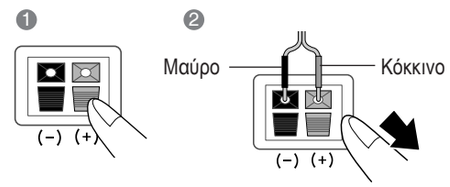
Υπογούφερ Ⓢ

- Η θέση του υπογούφερ δεν είναι τόσο σημαντική Τοποθετήστε το όπου θέλετε.

HT-X20



Σύνδεση των Ηχείων



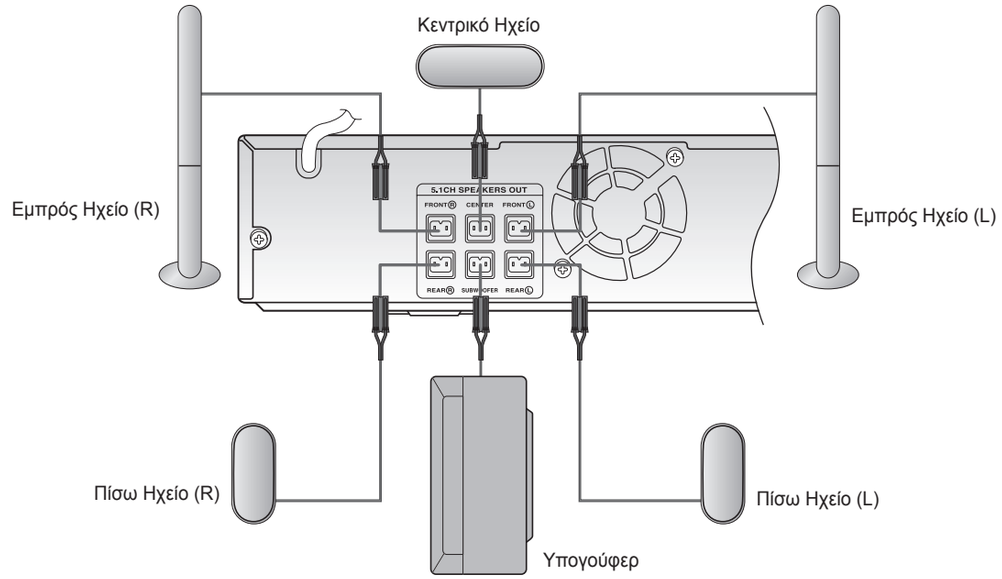
1. Πιέστε προς τα κάτω το κλείστρο στο πίσω μέρος του ηχείου.
2. Τοποθετήστε το μαύρο καλώδιο στην μαύρη υποδοχή (-) και το κόκκινο καλώδιο στην κόκκινη υποδοχή (+) και στη συνέχεια ελευθερώστε το κλείστρο.
3. Συνδέστε τα βύσματα στο πίσω μέρος του συστήματος Home Theater.
   - Βεβαιωθείτε ότι τα χρώματα των πόλων των ηχείων ταιριάζουν με αυτά των βυσμάτων.

- Μην επιτρέπετε στα παιδιά να παίζουν με τα ηχεία ή κοντά στα ηχεία. Μπορεί να τραυματιστούν αν πέσει κάποιο ηχείο.
- Όταν συνδέετε τα καλώδια των ηχείων στα ηχεία, βεβαιωθείτε ότι οι πολικότητα (+ και -) είναι σωστή.
- Κρατήστε το ηχείο του υπογούφερ μακριά από παιδιά για να εμποδίσετε τα παιδιά να βάλουν τα χέρια τους ή ξένες ουσίες στον αγωγό (οπή) του ηχείου του υπογούφερ.
- Μην το κρεμάσετε στον τοίχο από τον αγωγό (οπή).

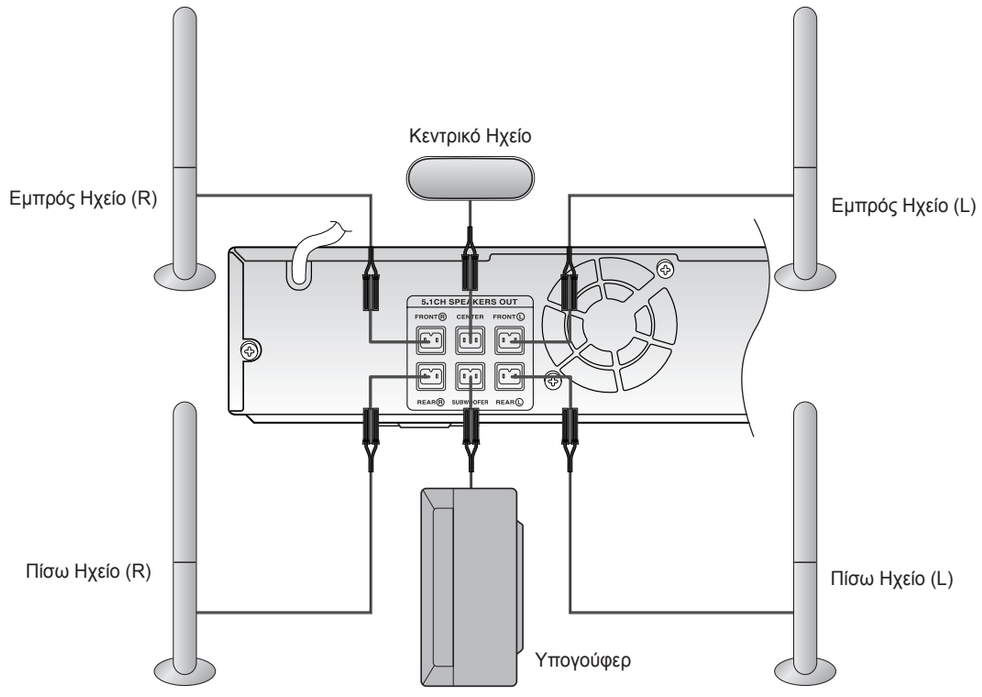
- Αν τοποθετήσετε κάποιο ηχείο κοντά στην συσκευή της τηλεόρασής σας, μπορεί να παραμορφωθούν τα χρώματα της οθόνης λόγω του ηλεκτρομαγνητικού πεδίου που δημιουργεί το ηχείο. Στην περίπτωση αυτή, απομακρύνετε το ηχείο από την τηλεόρασή.

Σύνδεση των Ηχείων (Συνεχίζεται)

HT-TX22



HT-TX25



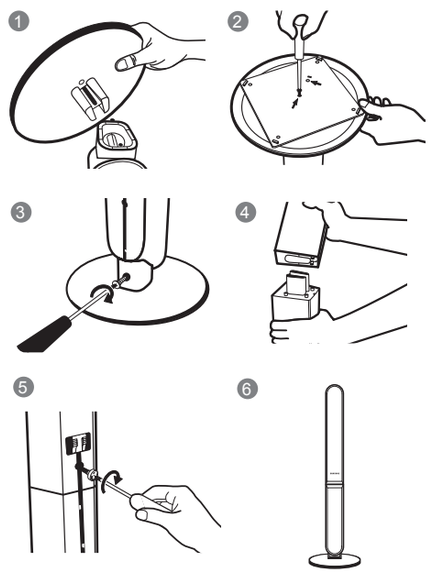
Εγκατάσταση ηχείου

Με τα μπροστινά ηχεία του HT-TX22 και τα μπροστινά/πίσω ηχεία του HT-TX25, έχετε τη δυνατότητα να εγκαταστήσετε τα ηχεία σε βάση ή απευθείας στο στήριγμα.

Εξαρτήματα ηχείου (HT-TX22/HT-TX25)

ΗΧΕΙΟ	ΒΑΣΗ	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ	Βίδα (A)	Βίδα (B)

Τρόπος εγκατάστασης του ηχείου επάνω στη βάση



1 Στρέψτε τη ΒΑΣΗ από πάνω προς τα κάτω και συνδέστε την στη ΒΑΣΗ ΤΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ.

2 Εισάγετε δύο βίδες (A) στις δύο οπές που σημειώνονται με βέλη, χρησιμοποιώντας ένα κατσαβίδι όπως φαίνεται στο σχήμα.

3 Εισάγετε μια βίδα (B), στην οπή στο πίσω μέρος της ΒΑΣΗΣ του ηχείου.

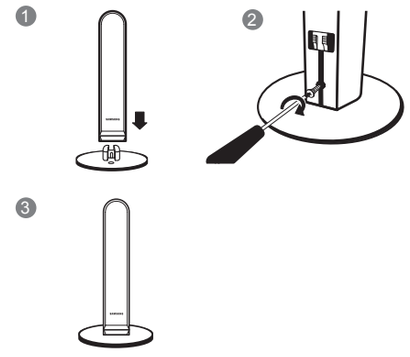
4 Συνδέστε τη συναρμολογημένη βάση στο ΗΧΕΙΟ.

5 Εισάγετε άλλη μια βίδα (B) στην οπή στο πίσω μέρος του ηχείου, χρησιμοποιώντας ένα κατσαβίδι όπως φαίνεται στο σχήμα.

6 Αυτό είναι το ΗΧΕΙΟ που συναρμολογήθηκε με επιτυχία μαζί με τη Βάση.

! • Βεβαιωθείτε ότι το ηχείο έχει τοποθετηθεί σε επίπεδο και σταθερό σημείο. Διαφορετικά μπορεί εύκολα να πέσει.

Τρόπος εγκατάστασης του ηχείου επάνω στο στήριγμα



1 Συνδέστε το ΗΧΕΙΟ με τη ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ.

2 Εισάγετε τη βίδα (B) στην οπή στο πίσω μέρος του ηχείου, χρησιμοποιώντας ένα κατσαβίδι όπως φαίνεται στο σχήμα.

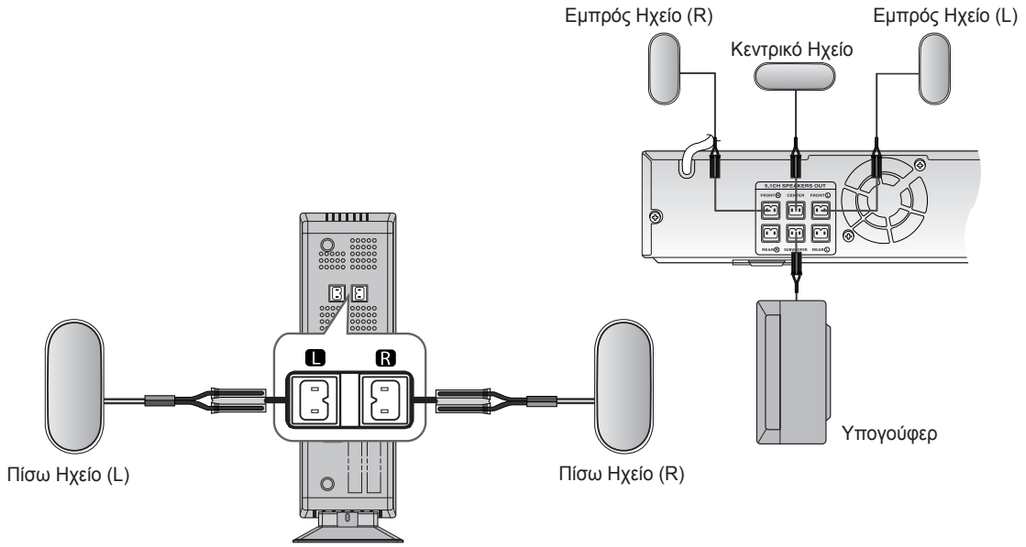
3 Αυτό είναι το ΗΧΕΙΟ που συναρμολογήθηκε με επιτυχία μαζί με το Στήριγμα.

Σύνδεση του προαιρετικού Ασύρματου Ενισχυτή Λήψης

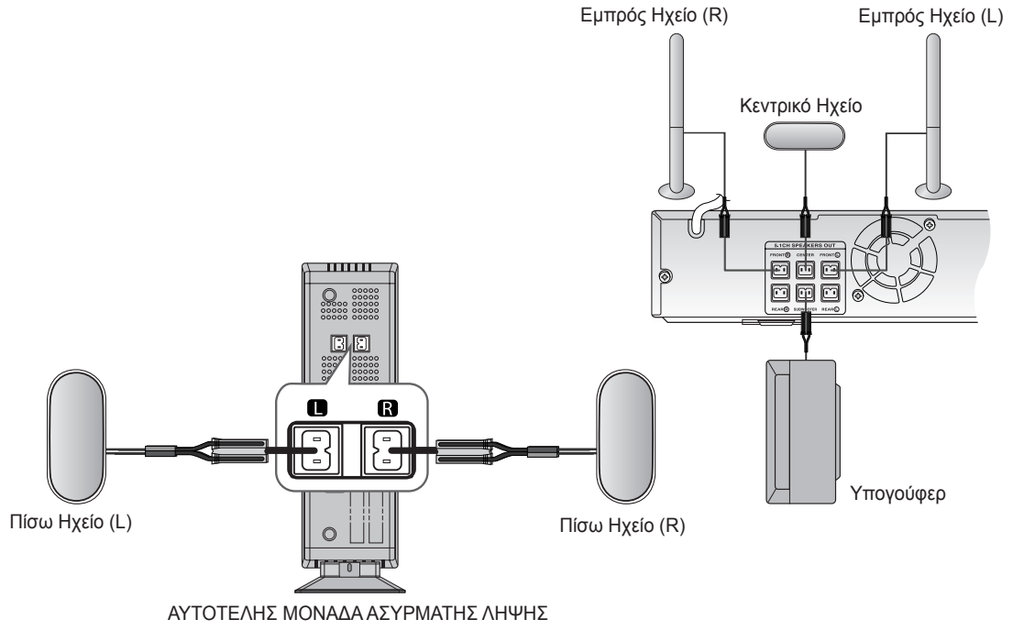
Για να συνδέσετε τα ασύρματα πίσω ηχεία, θα πρέπει να προμηθευτείτε την αυτοτελή μονάδα ασύρματης λήψης και την κάρτα TX από τη αντιπροσωπεία της Samsung.

Όταν έχετε αποκτήσει την αυτοτελή μονάδα ασύρματης λήψης (SWA-3000)

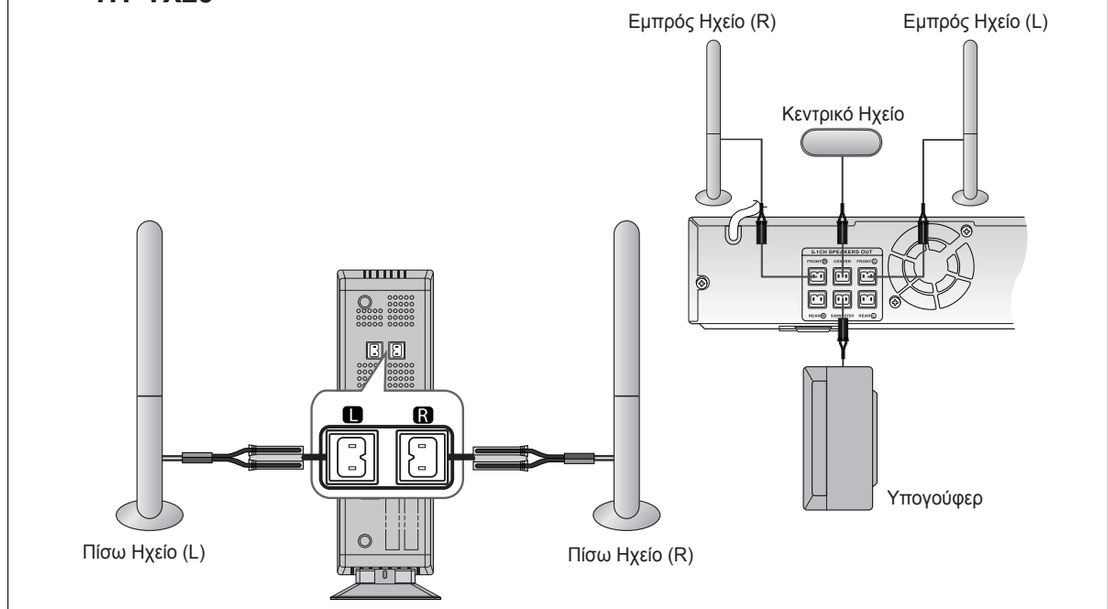
HT-X20

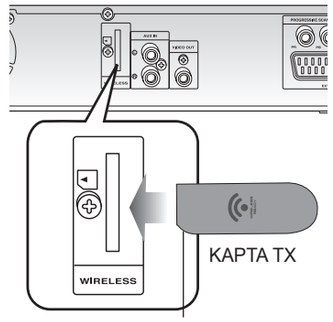


HT-TX22

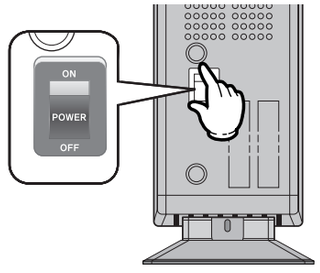


HT-TX25





Η λοξή πλευρά βλέπει προς τα κάτω



1 Συνδέστε τα μπροστινά, το κεντρικό και το υπογούφερ ήχείο στην κύρια μονάδα, αφού ανατρέξετε στις σελίδες 13~15.

2 Με την κεντρική μονάδα απενεργοποιημένη, εισάγετε την κάρτα TX στη σύνδεση κάρτας TX (ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ) στο πίσω μέρος της κεντρικής μονάδας.

- Κρατήστε την κάρτα TX έτσι ώστε η λοξή επιφάνεια να κοιτάζει προς τα κάτω και εισάγετε την κάρτα στη θύρα.
- Η κάρτα TX επιτρέπει την επικοινωνία μεταξύ της κεντρικής μονάδας και του ασύρματου δέκτη.

3 Συνδέστε το πίσω αριστερό και το πίσω δεξιό ηχείο στην αυτοτελή μονάδα ασύρματης λήψης.

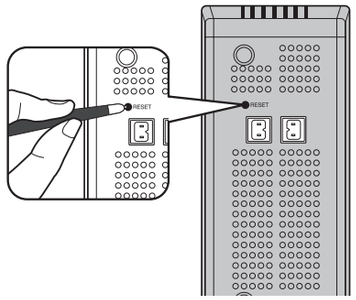
4 Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας της αυτοτελούς μονάδας ασύρματης λήψης στην πρίζα και ανάψτε τον διακόπτη ρεύματος στο <ON>.

- Μην εισάγετε άλλη κάρτα διαφορετική από την κάρτα TX που είναι κατάλληλη για το προϊόν αυτό. Μπορεί να προκληθούν βλάβες στο προϊόν ή μπορεί να μην αφαιρείται εύκολα.
- Μην εισάγετε την κάρτα TX ανάποδα ή με αντίθετη κατεύθυνση.
- Εισάγετε την κάρτα TX όταν η κύρια συσκευή είναι απενεργοποιημένη. Αν εισάγετε την κάρτα όταν η συσκευή είναι ενεργοποιημένη, μπορεί να παρουσιαστούν προβλήματα.
- Εάν εισαχθεί η κάρτα TX, δεν θα παράγεται ήχος από τα πίσω ηχεία που συνδέονται στη βασική μονάδα.

Σύνδεση του προαιρετικού Ασύρματου Ενισχυτή Λήψης (Συνεχίζεται)

Επαναρύθμιση της Ασύρματης Επικοινωνίας

Επαναρυθμίστε το σύστημα σε περίπτωση αποτυχίας επικοινωνίας ή εάν ο δείκτης Σύνδεσης (μπλε LED) πάνω στον ασύρματο δέκτη δεν ανάβει και το μήνυμα <REAR CHECK> αναβοσβήνει στην ένδειξη της κύριας συσκευής.



1 Με την κύρια συσκευή απενεργοποιημένη, πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **REMAIN** στο τηλεχειριστήριο επί 5 δευτερόλεπτα.
- Η ΕΝΔΕΙΞΗ ΑΝΑΜΟΝΗΣ στον μπροστινό πίνακα της μονάδας του ασύρματου δέκτη αναβοσβήνει.

2 Με την αυτοτελή μονάδα ασύρματης λήψης ενεργοποιημένη, χρησιμοποιήστε ένα στυλό ή μια μικρή λαβίδα για να πατήσετε το πλήκτρο **RESET** στο πίσω μέρος της κύριας συσκευής.
- Η ΕΝΔΕΙΞΗ ΑΝΑΜΟΝΗΣ στον μπροστινό πίνακα της μονάδας του ασύρματου δέκτη αναβοσβήνει 2 φορές.

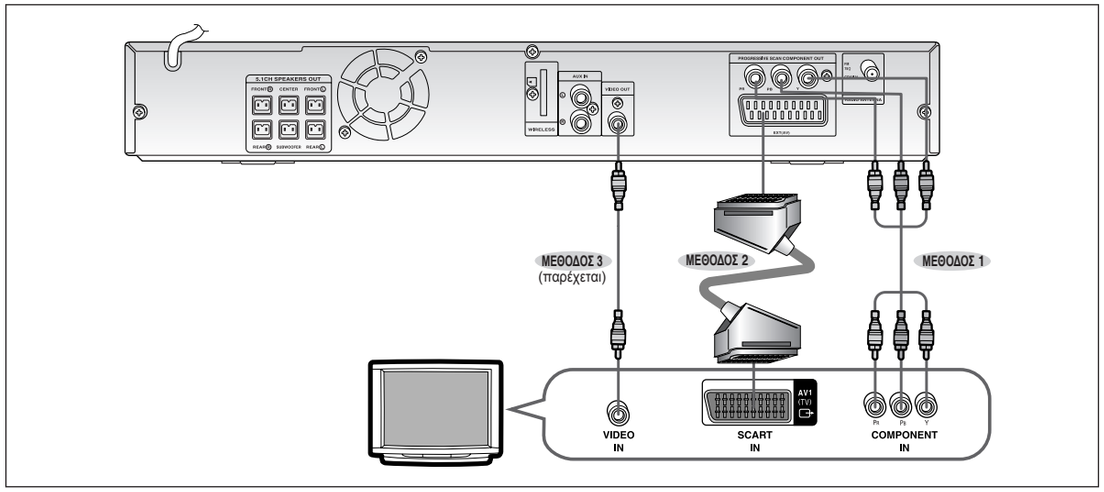
3 Ενεργοποιήστε την κύρια συσκευή.
- Η ένδειξη Link της αυτοτελούς μονάδας ασύρματης λήψης ανάβει και η ρύθμιση έχει ολοκληρωθεί.
- Αν η συσκευή εξακολουθήσει να βρίσκεται σε λειτουργία Power Standby, επαναλάβετε τα ανωτέρω βήματα 1 έως 3.

- Όταν η ρύθμιση της αυτοτελούς μονάδας ασύρματης λήψης ολοκληρωθεί, δεν εξάγεται ηχητικό σήμα από τις θύρες εξόδου των Πίσω Ηχείων στο πίσω μέρος της κύριας συσκευής.
- Η κεραία ασύρματης λήψης είναι ενσωματωμένη στην αυτοτελή μονάδα ασύρματης λήψης. Φροντίστε η συσκευή να μην έρθει σε επαφή με νερό ή υγρασία.
- Για βέλτιστη απόδοση ακρόασης, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν εμπόδια στην περιοχή στην οποία έχει τοποθετηθεί η αυτοτελής μονάδα ασύρματης λήψης.
- **Ο ήχος θα ακούγεται από τα ασύρματα πίσω ηχεία μόνο σε λειτουργία DVD 5.1-CH ή Dolby Pro Logic II.**
- Σε λειτουργία 2-CH δεν θα ακούγεται ήχος από τα ασύρματα πίσω ηχεία.

- Τοποθετήστε την αυτοτελή μονάδα ασύρματης λήψης πίσω από την θέση ακρόασης. Αν η αυτοτελής μονάδα ασύρματης λήψης βρίσκεται πολύ κοντά στην κύρια συσκευή, μπορεί να υπάρχουν διακοπές στον ήχο λόγω παρεμβολών.
- Αν χρησιμοποιείτε κάποια συσκευή όπως φούρνο μικροκυμάτων, ασύρματη Κάρτα LAN, εξοπλισμό Bluetooth, ή κάποια άλλη συσκευή που χρησιμοποιεί την ίδια συχνότητα (2,4 GHz) κοντά στο σύστημα, μπορεί να υπάρχουν διακοπές στον ήχο λόγω παρεμβολών.
- Η απόσταση μετάδοσης ενός ραδιοκύματος είναι περίπου 10 μέτρα, αλλά μπορεί να ποικίλλει ανάλογα με το λειτουργικό σας περιβάλλον. Εάν ένας τοίχος με ατσάλι-μπετόν ή μεταλλικός τοίχος βρίσκεται ανάμεσα στην κεντρική μονάδα και τη μονάδα ασύρματου δέκτη, το σύστημα ενδέχεται να μη λειτουργεί καθόλου, διότι τα ραδιοκύματα δεν μπορούν να διαπεράσουν τα μέταλλα.

Σύνδεση της Εξόδου Βίντεο στην τηλεόραση

Επιλέξτε μία από τις τρεις μεθόδους για τη σύνδεση με την τηλεόραση.



ΜΕΘΟΔΟΣ 1 : Component Video προοδευτικής σάρωσης .... (Βέλτιστη Ποιότητα)

Αν η τηλεόρασή σας είναι εφοδιασμένη με εισόδους , συνδέστε ένα καλώδιο στοιχείου βίντεο (δεν παρέχεται) από τις υποδοχές Pr, Pb και Y στον πίσω πίνακα της κεντρικής μονάδας στις αντίστοιχες υποδοχές στην τηλεόρασή σας.

ΜΕΘΟΔΟΣ 2 : Scart ..... (Καλύτερη Ποιότητα)

Αν η τηλεόρασή σας είναι εφοδιασμένη με είσοδο SCART, συνδέστε μια υποδοχή Scart (δεν παρέχεται) από την υποδοχή εξόδου AV στον πίσω πίνακα της κεντρικής μονάδας στην υποδοχή εισόδου SCART της τηλεόρασής σας.

Λειτουργία VIDEO SELECT

Πιέστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί **VIDEO SEL.** στο τηλεχειριστήριο για περισσότερο από 5 δευτερόλεπτα.
- Θα εμφανιστεί στην οθόνη το <COMPOSITE> ή <RGB>. Στη συνέχεια, πιέστε για λίγο το κουμπί **VIDEO SEL.** για να επιλέξετε ανάμεσα στο <COMPOSITE> και το <RGB>.
- Αν η τηλεόρασή σας δεν είναι εξοπλισμένη με Scart (Είσοδος RGB), πιέστε το κουμπί **VIDEO SEL.** για να επιλέξετε τη λειτουργία RGB. Μπορείτε να έχετε καλύτερης ποιότητας εικόνα χρησιμοποιώντας τη ρύθμιση Scart.
- Εάν το Scart (είσοδος RGB) δεν υπάρχει στην τηλεόρασή σας, πατήστε το κουμπί **VIDEO SEL.** για να επιλέξετε λειτουργία COMPOSITE.

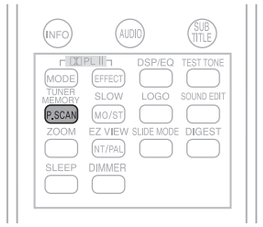
ΜΕΘΟΔΟΣ 3 : Σύνθετο Βίντεο ..... (Καλή Ποιότητα)

Συνδέστε το καλώδιο του βίντεο που σας παρέχεται από την υποδοχή Εξόδου VIDEO στο πίσω μέρος της κεντρικής μονάδας της υποδοχής Εισόδου VIDEO στην τηλεόρασή σας.

- Όταν η μονάδα αυτή τεθεί εκτός λειτουργίας, δεν εξέρχεται από αυτή σήμα εικόνας ή ήχου.

Λειτουργία P. SCAN (Προοδευτική σάρωση)

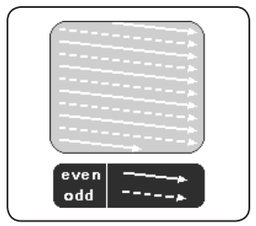
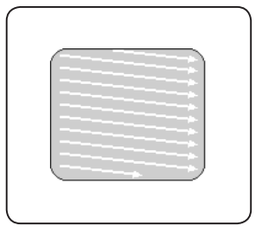
Σε αντίθεση με τη συνηθισμένη λειτουργία συμπλεκόμενης σάρωσης, στην οποία δύο πεδία πληροφοριών εικόνας εναλλάσσονται για τη δημιουργία ολόκληρης της εικόνας (μονές σειρές σάρωσης και έπειτα ζυγές σειρές σάρωσης), η προοδευτική σάρωση χρησιμοποιεί ένα πεδίο πληροφοριών (όλες οι σειρές εμφανίζονται με ένα πέρασμα) για τη δημιουργία μιας καθαρής και λεπτομερούς εικόνας χωρίς ορατές σειρές σάρωσης.



1 Πιέστε το πλήκτρο **STOP(■)**.
- Εάν συμβαίνει αναπαραγωγή ενός δίσκου, πιέστε δύο φορές το πλήκτρο STOP (■) έτσι ώστε στην οθόνη να εμφανιστεί η ένδειξη <STOP>.

2 Πιέστε το πλήκτρο **P.SCAN** στο τηλεχειριστήριο για περισσότερο από 5 δευτερόλεπτα.
- Εάν πιέσετε και κρατήσετε πατημένο το πλήκτρο για περισσότερο από 5 δευτερόλεπτα, θα επιλέγεται διαδοχικά <Progressive Scan> (Προοδευτική σάρωση) και <Interlace Scan> (Συμπλεκόμενη σάρωση).
- Όταν επιλέξετε P.SCAN, η ένδειξη <P.SCAN> θα εμφανιστεί στην οθόνη.
- Για να ορίσετε τον τρόπο λειτουργίας **P.SCAN** για τους δίσκους DivX, πιέστε το πλήκτρο P.SCAN στο τηλεχειριστήριο για περισσότερο από 5 δευτερόλεπτα, χωρίς να υπάρχει δίσκος στη μονάδα (εμφανίζεται η ένδειξη "NO DISC" [Δεν υπάρχει δίσκος]) και στη συνέχεια τοποθετήστε το δίσκο DivX και εκτελέστε την αναπαραγωγή του.

Τι είναι η προοδευτική (ή μη συμπλεκόμενη) σάρωση;

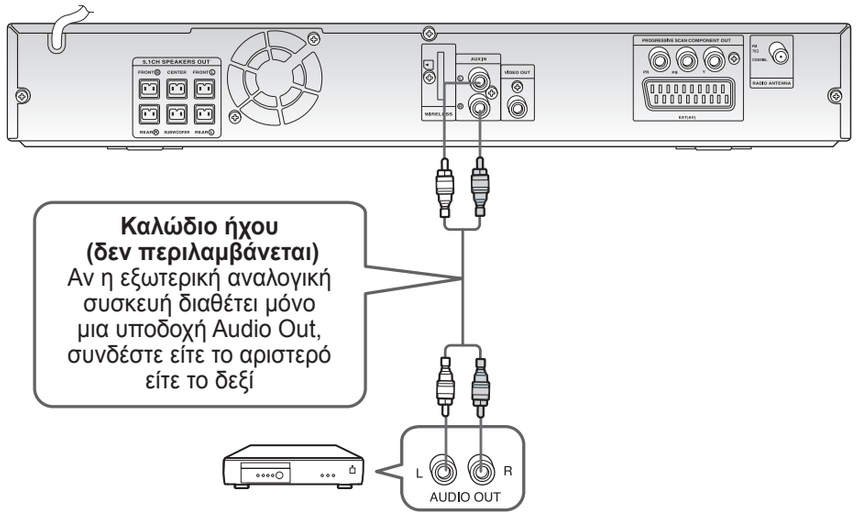
Συμπλεκόμενη σάρωση (1 ΚΑΡΕ = 2 ΠΕΔΙΑ)	Προοδευτική σάρωση (ΠΛΗΡΕΣ ΚΑΡΕ)
	
Στο βίντεο συμπλεκόμενης σάρωσης, ένα καρέ αποτελείται από δύο συμπλεκόμενα πεδία (μονά και ζυγά), όπου κάθε πεδίο περιέχει εναλλάξ μία οριζόντια σειρά στο καρέ. Το μονό πεδίο εναλλασσόμενων σειρών εμφανίζεται πρώτο και έπειτα εμφανίζεται το ζυγό πεδίο για τη συμπλήρωση των εναλλασσόμενων κενών που αφέθηκαν από το μονό πεδίο, προκειμένου να σχηματιστεί ένα ενιαίο καρέ. Ένα καρέ, το οποίο εμφανίζεται κάθε 1/30 του δευτερολέπτου, περιέχει δύο συμπλεκόμενα πεδία, δηλαδή κάθε πεδίο εμφανίζεται για 1/60 του δευτερολέπτου. Η μέθοδος συμπλέκομενης σάρωσης αποσκοπεί στη λήψη ενός ακίνητου αντικειμένου.	Κατά τη μέθοδο προοδευτικής σάρωσης, εκτελείται σάρωση ενός πλήρους καρέ βίντεο διαδοχικά με φορά προς τα κάτω, γραμμή προς γραμμή. Μια ολόκληρη εικόνα σχεδιάζεται σε μία φάση, σε αντίθεση με τη μέθοδο συμπλεκόμενης σάρωσης κατά την οποία η εικόνα ενός βίντεο σχεδιάζεται με μια σειρά περασμάτων. Η μέθοδος προοδευτικής σάρωσης είναι επιθυμητή όταν ασχολούμαστε με κινούμενα αντικείμενα.

- Η δυνατότητα αυτή λειτουργεί μόνο σε τηλεοράσεις που είναι εξοπλισμένες με εισόδους component video (Y, Pr, Pb) που υποστηρίζουν προοδευτικό βίντεο. (Δεν λειτουργεί σε τηλεοράσεις με συμβατικές εισόδους component, δηλαδή τηλεοράσεις μη προοδευτικής σάρωσης.)
- Ανάλογα με τις δυνατότητες της τηλεόρασής σας, το χαρακτηριστικό αυτό ενδέχεται να μην λειτουργεί.

Σύνδεση ήχου από εξωτερικές συσκευές

Σύνδεση εξωτερικής αναλογικής συσκευής

Συσκευές αναλογικού σήματος, όπως ένα βίντεο.

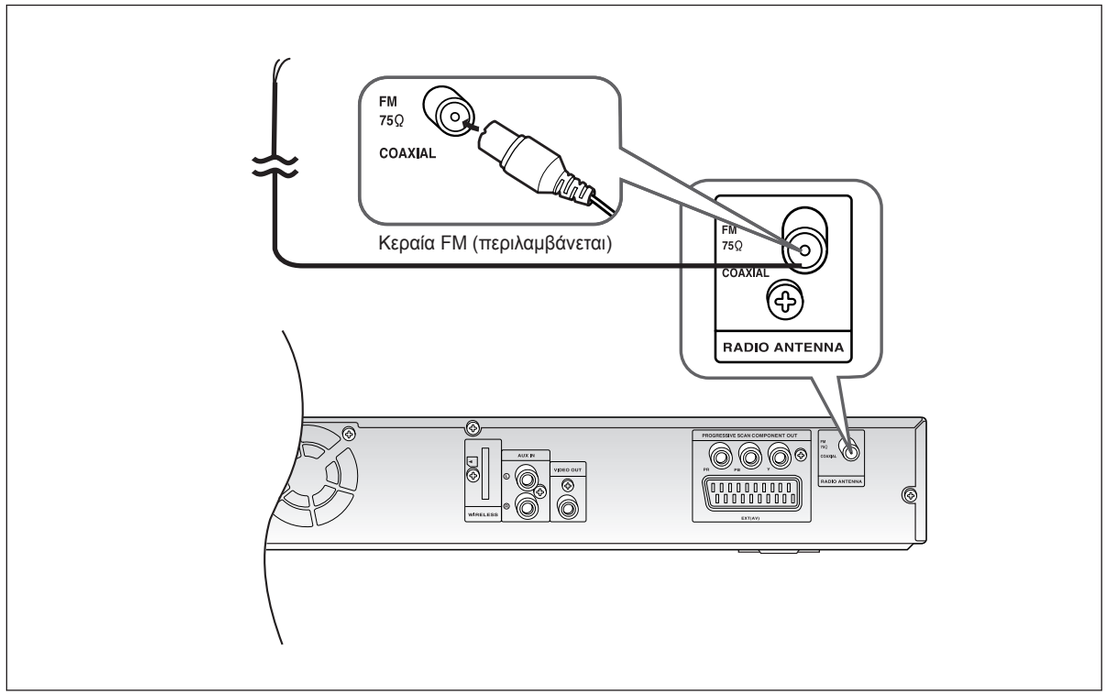


1 Συνδέστε την Είσοδο AUX (Ήχος) στο Home Theater με την έξοδο ήχου στην εξωτερική αναλογική συσκευή.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε ταιριάξει σωστά τα χρώματα συνδέσεων.

2 Πατήστε το κουμπί **AUX** στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξτε είσοδο <AUX>.
- Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε το κουμπί **FUNCTION** στην κεντρική μονάδα.
  Οι αλλαγές κατάστασης έχουν ως εξής : **DVD/CD → AUX → USB → FM**

- Μπορείτε να συνδέσετε την υποδοχή εξόδου βίντεο του βίντεό σας στην τηλεόραση, και τις υποδοχές εξόδου ήχου του βίντεο στη συσκευή.

Σύνδεση της Κεραίας FM



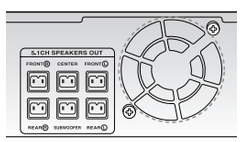
1 Συνδέστε την παρεχόμενη κεραία FM στην ομοαξονική υποδοχή FM 75Ω.

2 Μετακινήστε αργά το καλώδιο της κεραίας, έως ότου βρείτε μια θέση στην οποία η λήψη είναι καλή και στερεωστε την στον τοίχο ή σε άλλη στερεή επιφάνεια.

• Η συσκευή αυτή δεν λαμβάνει εκπομπές AM.

Ανεμιστήρας

Ο ανεμιστήρας παρέχει ψυχρό αέρα στην συσκευή για να αποφευχθεί η υπερθέρμανση.



Παρακαλώ ακολουθήστε τις παρακάτω προφυλάξεις για την ασφάλεια σας.

- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή αερίζεται επαρκώς. Σε περίπτωση που δεν αερίζεται επαρκώς, η θερμοκρασία που αναπτύσσεται μέσα στη συσκευή μπορεί να προκαλέσει βλάβες.
- Μην καλύπτετε τον ανεμιστήρα ή τις τρύπες αερισμού. (Αν ο ανεμιστήρας ή οι τρύπες αερισμού καλυφθούν με εφημερίδα ή ύφασμα, μπορεί να αναπτυχθεί θερμότητα μέσα στην συσκευή και να αναφλεχθεί).

Πριν διαβάσετε το εγχειρίδιο χρήστη

Βεβαιωθείτε ότι έχετε ελέγξει τους ακόλουθους όρους πριν διαβάσετε το εγχειρίδιο χρήστη.

Εικονίδια που χρησιμοποιούνται στο εγχειρίδιο

Εικονίδιο	Όρος	Ορισμός
DVD	DVD	Αυτό περιλαμβάνει μια λειτουργία διαθέσιμη στους δίσκους DVD ή DVD-R/DVD-RW που έχουν εγγραφεί και οριστικοποιηθεί στη λειτουργία Βίντεο.
CD	CD	Αυτό περιλαμβάνει μια λειτουργία διαθέσιμη σε CD δεδομένων (CD-R ή CD-RW).
MP3	MP3	Αυτό περιλαμβάνει μια λειτουργία που είναι διαθέσιμη σε δίσκους CD-R/-RW.
JPEG	JPEG	Αυτό περιλαμβάνει μια λειτουργία που είναι διαθέσιμη σε δίσκους CD-R/-RW.
DivX	DivX	Αυτό περιλαμβάνει μια λειτουργία διαθέσιμη σε δίσκους MPEG4. (DVD±R/RW, CD-R ή CD-RW)
!	ΠΡΟΣΟΧΗ	Αυτό περιλαμβάνει τη περίπτωση που μια λειτουργία είναι ανενεργή ή ρυθμίσεις μπορούν να ακυρωθούν.
	ΣΗΜΕΙΩΣΗ	Αυτό περιλαμβάνει συμβουλές ή οδηγίες στη σελίδα, που μπορούν να βοηθήσουν στην εφαρμογή μιας λειτουργίας.

- **Στο παρόν εγχειρίδιο, οι οδηγίες που σημειώνονται με <DVD (DVD)> είναι εφαρμόσιμες σε δίσκους DVD-VIDEO και DVD-R/-RW, που έχουν εγγραφεί σε λειτουργία βίντεο και στη συνέχεια οριστικοποιηθεί.**
  Όπου αναφέρεται ένας συγκεκριμένος τύπος DVD, επισημαίνεται ξεχωριστά.
- Αν ένας δίσκος DVD-R/-RW δεν έχει εγγραφεί σωστά σε μορφή DVD βίντεο, δεν θα είναι δυνατή η αναπαραγωγή του.

Πριν Χρησιμοποιήσετε το Home Theater

Χειρισμός της τηλεόρασης Samsung και του συστήματος Home Theater με το τηλεχειριστήριο του HT-X20/HT-TX22/HT-TX25

Το τηλεχειριστήριο του DVD Home Theater μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον έλεγχο τηλεοράσεων Samsung.

1 Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας της κύριας συσκευής σε πρίζα AC.
- Προτού συνδέσετε το σύστημά σας σε μια κεντρική πρίζα, πρέπει να ελέγξετε τη ρύθμιση της τάσης (ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ). Εάν η τάση της πρίζας δεν αντιστοιχεί στη ρύθμιση που υπάρχει στο πίσω μέρος της μονάδας, ενδέχεται να προκαλέσετε σοβαρή βλάβη στο σύστημά σας.

2 Πιέστε το πλήκτρο **TV** για να ρυθμίσετε το τηλεχειριστήριο σε λειτουργία TV.

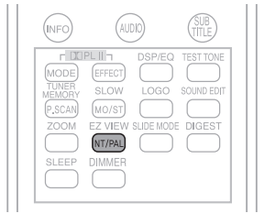
3 Πιέστε το πλήκτρο **POWER** για να θέσετε σε λειτουργία την τηλεόραση Samsung με αυτό το τηλεχειριστήριο.

4 Πιέστε το πλήκτρο **TV/VIDEO** για να επιλέξετε την λειτουργία VIDEOστην τηλεόρασή σας.

5 Πατήστε το κουμπί **DVD RECEIVER** για να πραγματοποιήσετε εναλλαγή στη λειτουργία DVD RECEIVER είναι να θέσετε σε λειτουργία το DVD Home Theater

6 Πιέστε το πλήκτρο **FUNCTION** στην κύρια συσκευή ή το πλήκτρο DVD στο τηλεχειριστήριο για να ενεργοποιήσετε την DVD/CD.

Επιλογή Διαμόρφωσης Εικόνας



Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **NT/PAL** στο τηλεχειριστήριο τουλάχιστον επί 5 δευτερόλεπτα με την συσκευή απενεργοποιημένη.

- Η εργοστασιακή ρύθμιση της συσκευής για την διαμόρφωση εικόνας είναι <PAL>.
- Στην οθόνη ενδείξεων θα εμφανιστεί το <NTSC> ή το <PAL>. Τη στιγμή εκείνη πατήστε σύντομα το πλήκτρο **NT/PAL** για να επιλέξετε μεταξύ <NTSC> και <PAL>.
- Κάθε χώρα έχει διαφορετικό πρότυπο διαμόρφωσης εικόνας.
- Για κανονική αναπαραγωγή, η διαμόρφωση εικόνας του δίσκου πρέπει να είναι η ίδια με την διαμόρφωση εικόνας της τηλεόρασής σας.

Αναπαραγωγή Δίσκου

DVD CD

1 Πιέστε το κουμπί **OPEN/CLOSE** για να ανοίξετε την υποδοχή του δίσκου.

2 Εισάγετε ένα δίσκο.
- Τοποθετήστε έναν δίσκο απαλά μέσα στην υποδοχή με την ετικέτα του δίσκου να κοιτάζει προς τα πάνω.

3 Κλείστε την υπομονάδα πιέζοντας ξανά το κουμπί **OPEN/CLOSE**.
- Η αναπαραγωγή ξεκινά αυτόματα.

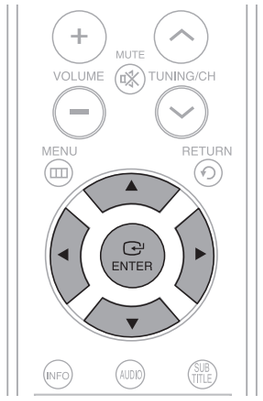
➢ Για να σταματήσετε την αναπαραγωγή, πιέστε κατά τη διάρκειά της το κουμπί **STOP(■)**.
- Εάν πιέσετε μία φορά, εμφανίζεται το <PRESS PLAY > και η θέση παύσης θα αποθηκευθεί στη μνήμη. Εάν πιέσετε το κουμπί **PLAY/PAUSE** (►II) ή **ENTER**, η αναπαραγωγή συνεχίζεται από τη θέση παύσης. (Αυτή η λειτουργία είναι δυνατή μόνο με DVD.)
- Αν πιεστεί δύο φορές, θα εμφανιστεί <STOP>, και αν πατηθεί το κουμπί **PLAY/PAUSE** (►II), η αναπαραγωγή θα ξεκινήσει από την αρχή.

➢ Για να σταματήσετε προσωρινά την αναπαραγωγή, πιέστε κατά τη διάρκειά της το κουμπί **PLAY/PAUSE** (►II).
- Για να συνεχίσετε την αναπαραγωγή, πιέστε ξανά το κουμπί **PLAY/PAUSE** (►II).

- Ανάλογα με το περιεχόμενο του δίσκου, η αρχική οθόνη ενδέχεται να είναι διαφορετική.
- Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή πειρατικών δίσκων σε αυτή τη συσκευή αναπαραγωγής. Διαφορετικά, παραβιάζονται οι συστάσεις του CSS (Σύστημα Κρυπτογράφησης Δεδομένων): ένα είδος συστήματος προστασίας κατά της αντιγραφής).

Αναπαραγωγή MP3/WMA-CD

Η αναπαραγωγή CD δεδομένων (CD-R, CD-RW) που έχουν κωδικοποιηθεί σε μορφή MP3/WMA είναι δυνατή.



1 Τοποθετήστε τον δίσκο **MP3/WMA** στην υποδοχή δίσκου.
- Εμφανίζεται στην οθόνη το μενού MP3/WMA και αρχίζει η αναπαραγωγή.
- Το μενού μπορεί να εμφανίζεται διαφορετικό, ανάλογα με τον δίσκο MP3/WMA.
- Αρχεία WMA-DRM δεν μπορούν να αναπαραχθούν.

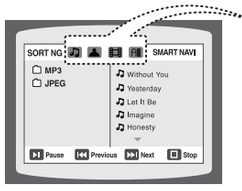
2 Σε λειτουργία STOP, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ◄,►,▲,▼ για να επιλέξετε το άλμπουμ, και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
- Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ▲,▼ για να επιλέξετε κομμάτι (track).

3 Για να αλλάξετε άλμπουμ χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ◄,►,▲,▼ για να επιλέξετε άλλο άλμπουμ σε λειτουργία Stop, και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER.**
- Για να επιλέξετε άλλο άλμπουμ και κομμάτι επαναλάβατε τα Βήματα 2 και 3 που αναφέρονται παραπάνω.

4 Πιέστε το πλήκτρο **STOP (■)** για να σταματήσετε την αναπαραγωγή.

- Αναλόγως του τρόπου εγγραφής, ορισμένα MP3/WMA –CD πιθανόν να μην αναπαράγονται.
- Ο πίνακας περιεχομένων ενός MP3/WMA -CD εμφανίζεται διαφορετικός ανάλογα με τη διαμόρφωση των αρχείων MP3/WMA που έχει εγγραφεί στον δίσκο.

➢ Για να αναπαραγάγετε ένα εικονίδιο αρχείου στην οθόνη.
- Σε λειτουργία STOP, πιέστε τα πλήκτρα ▲,▼,◄,► για να επιλέξετε το εικονίδιο που θέλετε από το πάνω μέρος του μενού.



Εικονίδιο αρχείου μουσικής : Για να αναπαραγάγετε μόνο αρχεία μουσικής, επιλέξτε το εικονίδιο .

Εικονίδιο αρχείου εικόνας : Για να αναπαραγάγετε μόνο αρχεία εικόνας, επιλέξτε το εικονίδιο .

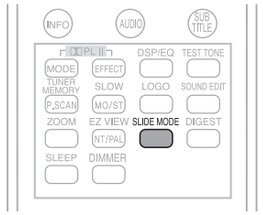
Εικονίδιο αρχείου ταινίας : Για να αναπαραγάγετε μόνο αρχεία ταινίας, επιλέξτε το εικονίδιο .

Εικονίδιο όλα τα αρχεία : Για να αναπαραγάγετε όλα τα αρχεία, επιλέξτε το εικονίδιο .

Αναπαραγωγή Αρχείου JPEG

Εικόνες που έχουν ληφθεί με ψηφιακή κάμερα, βιντεοκάμερα ή από αρχεία JPEG σε υπολογιστή μπορούν να αποθηκευτούν σε ένα CD και στη συνέχεια να αναπαραχθούν σε αυτή την συσκευή Home Theater.

Λειτουργία Slide



1 Τοποθετήστε τον δίσκο στην υποδοχή δίσκου.
- Η αναπαραγωγή ξεκινά αυτόματα. Κάθε εικόνα εμφανίζεται για 5 δευτερόλεπτα και στη συνέχεια εμφανίζεται η επόμενη εικόνα.

2 Πιέστε το πλήκτρο **SLIDE MODE**.
- Κάθε φορά που πιέζετε το πλήκτρο, η εικόνα αλλάζει ως εξής : SLIDE SHOW MODE : 1~11 ➞ SLIDE SHOW MODE : RANDOM ➞ SLIDE SHOW MODE : NONE

➢ Πιέστε τα πλήκτρα ⏮,⏭ για να μεταβείτε στην επόμενη διαφάνεια.
- Κάθε φορά που πιέζετε το πλήκτρο, εμφανίζεται η προηγούμενη ή η επόμενη διαφάνεια.

Λειτουργία Digest

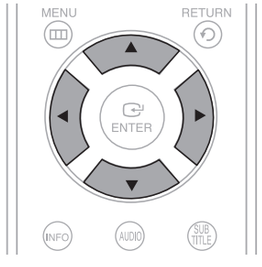
Μπορείτε να δείτε ταυτόχρονα 9 εικόνες JPEG στην οθόνη της τηλεόρασης.

1 Κατά την αναπαραγωγή πιέστε το πλήκτρο **DIGEST**.
- Τα αρχεία JPEG θα εμφανιστούν σε 9 παράθυρα.

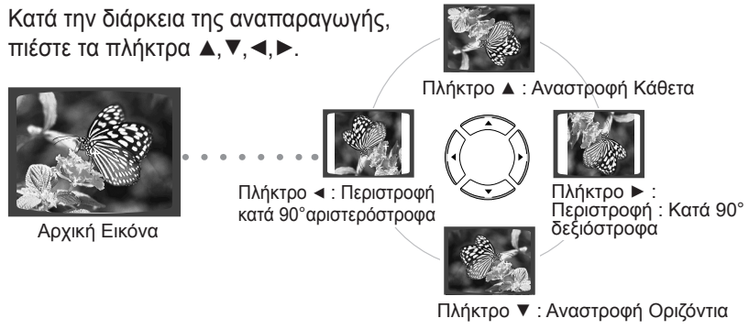
2 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ▲,▼,◄,► για να επιλέξετε την επιθυμητή εικόνα, και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
- Η επιλεχθείσα εικόνα εμφανίζεται επί 5 δευτερόλεπτα πριν μετακινηθείτε στην επόμενη εικόνα.

➢ Για να δείτε τις προηγούμενες ή τις επόμενες 9 εικόνες, πιέστε τα πλήκτρα ⏮,⏭.

Λειτουργία Περιστροφής / Αναστροφής



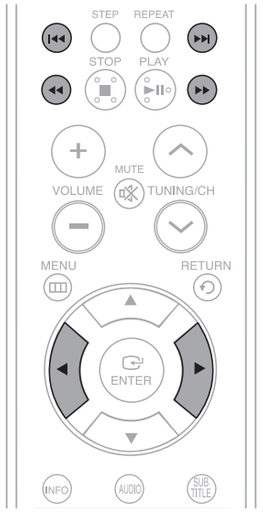
Κατά την διάρκεια της αναπαραγωγής, πιέστε τα πλήκτρα ▲,▼,◄,►.


Πλήκτρο ▲ : Αναστροφή Κάθετα
Αρχική Εικόνα
Πλήκτρο ◄ : Περιστροφή κατά 90°αριστερόστροφα
Πλήκτρο ► : Περιστροφή : Κατά 90° δεξιόστροφα
Πλήκτρο ▼ : Αναστροφή Οριζόντια

- Οι μέγιστες αναλύσεις που υποστηρίζονται από αυτό το προϊόν είναι 5120 X 3480 (ή 19,0 MPIXEL) για τυπικά αρχεία JPEG και 2048 X 1536 (ή 3,0 MPixel) για αρχεία προοδευτικής εικόνας.

Αναπαραγωγή DivX

Οι λειτουργίες αυτής της σελίδας εφαρμόζονται στην αναπαραγωγή δίσκου DivX.



Παράλειψη προς τα εμπρός ή προς τα πίσω

Κατά την αναπαραγωγή, πιέστε το πλήκτρο I◀◀,▶▶I.

- Όταν πιέζετε το πλήκτρο ▶▶I μεταβαίνετε στο επόμενο αρχείο, αν υπάρχουν περισσότερα από 2 αρχεία στον δίσκο.
- Μεταβαίνει στο προηγούμενο αρχείο όποτε πατήσετε το κουμπ I◀◀, εάν υπάρχουν πάνω από 2 αρχεία στον δίσκο.

Γρήγορη αναπαραγωγή

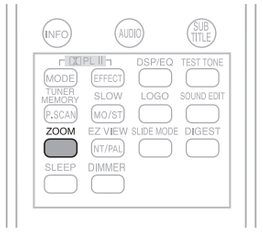
Για να αναπαραγάγετε τον δίσκο με μεγαλύτερη ταχύτητα, πιέστε το πλήκτρο ◀◀ ή ▶▶ κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής.

- Κάθε φορά που πιέζετε ένα από αυτά τα πλήκτρα, η ταχύτητα αναπαραγωγής αλλάζει όπως φαίνεται παρακάτω : 2x → 4x → 8x → 32x → Κανονική.

Λειτουργία Παράλειψης 5 λεπτών

Κατά την λειτουργία της αναπαραγωγής, πιέστε το πλήκτρο ◄,►.

- Όταν πιέζετε το πλήκτρο ► πηγαίνετε προς τα εμπρός κατά 5 λεπτά.
- Όταν πιέζετε το πλήκτρο ◄πηγαίνετε προς τα πίσω κατά 5 λεπτά.



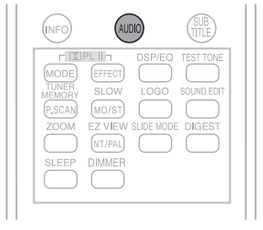
Λειτουργία Μεγέθυνσης

1 Πιέστε το πλήκτρο **ZOOM**.

- Κάθε φορά που πιέζετε το πλήκτρο, η επιλογή σας εναλλάσσεται μεταξύ <ZOOM X2> και <ZOOM OFF>.

2 Πιέστε τα πλήκτρα ▲,▼,◄,► για να μεταβείτε στην περιοχή της εικόνας που θέλετε να μεγεθύνετε.

- Τα αρχεία DIVX μπορούν να μεγεθυνθούν μόνο στην λειτουργία ZOOM X2.
- Τα αρχεία DIVX έχουν επεκτάσεις αρχείου .Avi. Ωστόσο όλα τα αρχεία με επέκταση. Avi δεν είναι DivX και μπορεί να μην αναπαράγονται σε αυτή την συσκευή.

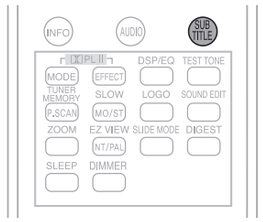


Εμφάνιση Ήχου

Πιέστε το πλήκτρο **AUDIO**.

- Αν υπάρχουν πολλαπλά αρχεία ήχου σε έναν δίσκο, μπορείτε να κάνετε την επιλογή σας μεταξύ αυτών.
- Κάθε φορά που πιέζετε το πλήκτρο, η επιλογή σας εναλλάσσεται μεταξύ <AUDIO (1/N, 2/N...)> και ✋.

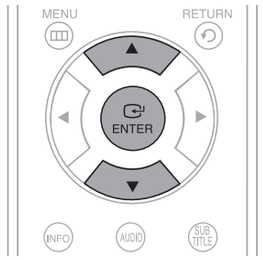
- Το σύμβολο ✋ εμφανίζεται όταν υπάρχει μία μόνο υποστηριζόμενη γλώσσα στον δίσκο.



Εμφάνιση Υποτίτλων

Πιέστε το πλήκτρο **SUBTITLE**.

- Κάθε φορά που πιέζετε το πλήκτρο, η επιλογή σας εναλλάσσεται μεταξύ <SUBTITLE (1/N, 2/N...)> και <SUBTITLE OFF>.
- Εάν ο δίσκος έχει μόνο ένα αρχείο υποτίτλων, τότε το αρχείο αυτό αναπαράγεται αυτόματα.
- Για περισσότερες πληροφορίες όσον αφορά την χρήση Υποτίτλων με δίσκους DivX, ανατρέξτε στον αριθμό 2 (Λειτουργία Υποτίτλων) παρακάτω.



Αν ο δίσκος έχει περισσότερα από ένα αρχεία υποτίτλων

Αν ο δίσκος έχει περισσότερα από ένα αρχεία υποτίτλων, ο προεπιλεγμένος τίτλος ενδέχεται να μην είναι ίδιος με την ταινία και θα πρέπει να επιλέξετε τη γλώσσα υποτίτλων με τον ακόλουθο τρόπο:

1 Σε κατάσταση Παύσης, πιέστε το κουμπί ▲,▼ επιλέξτε τον επιθυμητό υπότιτλο (🖵) από την οθόνη της τηλεόρασης και στη συνέχεια πιέστε το κουμπί **ENTER**.

2 Όταν επιλέξετε το επιθυμητό αρχείο DivX από την οθόνη της τηλεόρασης, η ταινία θα αναπαραχθεί κανονικά.

DivX (Digital Internet video eXpress)

Το DivX είναι μια διαμόρφωση αρχείου βίντεο η οποία αναπτύχθηκε από την Microsoft και βασίζεται στην τεχνολογία συμπίεσης MPEG4 και δίνει την δυνατότητα μεταφοράς δεδομένων ήχου και βίντεο μέσω του διαδικτύου σε πραγματικό χρόνο,.
Η συμπίεση MPEG4 χρησιμοποιείται για την κωδικοποίηση βίντεο και η συμπίεση MP3 για την κωδικοποίηση ήχου, έτσι ώστε οι χρήστες να μπορούν να βλέπουν μια ταινία με εικόνα και ήχο σχεδόν όπως και σε ένα DVD.

1. Υποστηριζόμενες Διαμορφώσεις

Αυτό το προϊόν υποστηρίζει μόνο τις παρακάτω διαμορφώσεις πολυμέσων. Αν δεν υποστηρίζονται ούτε οι διαμορφώσεις ήχου ούτε και οι διαμορφώσεις βίντεο, ο χρήστης πιθανόν να αντιμετωπίσει προβλήματα όπως σπασμένες εικόνες ή έλλειψη ήχου.

Διαμορφώσεις Βίντεο που υποστηρίζονται

Διαμόρφωση	AVI	WMV
Υποστηριζόμενες Εκδόσεις	DivX3.11~DivX5.1, XviD	V1/V2/V3/V7

Supported Audio Formats

Διαμόρφωση	MP3	WMA	AC3	DTS
Ταχύτητα μετάδοσης	80~384kbps	56~128kbps	128~384kbps	1.5Mbps
Συχνότητα Δειγματοληψίας	44.1khz		44.1/48khz	44.1khz

- Αρχεία DivX, συμπεριλαμβανομένων αρχείων ήχου και εικόνας, που δημιουργήθηκαν σε μορφή DTS μπορούν να υποστηρίξουν μόνο μέχρι 6Mbps.
- Αναλογία Διαστάσεων Οθόνης: Παρόλο που η αρχική ανάλυση DivX είναι 640 x 480 pixel (4:3), το προϊόν αυτό υποστηρίζει μέχρι 720x480 pixel (16:9). Αναλύσεις οθόνης TV μεγαλύτερες από 800 δεν υποστηρίζονται.
- Όταν αναπαράγετε έναν δίσκο του οποίου η συχνότητα δειγματοληψίας είναι μεγαλύτερη από 48 khz ή 320kbps, η εικόνα μπορεί να τρέμει κατά την αναπαραγωγή.

2. Λειτουργία Υποτίτλων

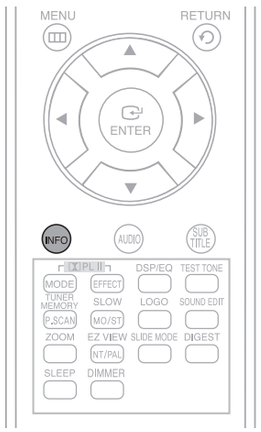
- Για να χρησιμοποιήσετε από το χαρακτηριστικό σωστά, θα πρέπει να έχετε κάποια εμπειρία στην εξαγωγή και επεξεργασία βίντεο.
- Για να χρησιμοποιήσετε την λειτουργία υποτίτλων, αποθηκεύστε το αρχείο υποτίτλων (*.SMI) με το ίδιο όνομα αρχείου με το αρχείο DivX (*.avi) στον ίδιο φάκελο.
  Παράδειγμα : Αρχείο DivX Samsung_007CD.avi
  Samsung_007CD.smi
- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μέχρι 60 χαρακτήρες (αριθμούς και γράμματα) ή 30 χαρακτήρες Ανατολικής Ασίας (χαρακτήρες 2 byte όπως οι Κορεάτικοι και οι Κινέζικοι) για κάθε όνομα αρχείου.

Χρήση της λειτουργίας αναπαραγωγής

Εμφάνιση Πληροφοριών Δίσκου

DVD CD MP3 JPEG DivX

Μπορείτε να δείτε τις πληροφορίες για τον δίσκο που αναπαράγεται στην οθόνη της τηλεόρασης.



Πιέστε το πλήκτρο **INFO**.

- Κάθε φορά που πιέζετε το πλήκτρο, η οθόνη αλλάζει ως εξής :

DVD

Οι ενδείξεις πληροφοριών χάνονται από την οθόνη

CD

Οι ενδείξεις πληροφοριών χάνονται από την οθόνη

MP3 JPEG DivX

Οι ενδείξεις πληροφοριών χάνονται από την οθόνη

- Αναλόγως του δίσκου, η εμφάνιση πληροφοριών του δίσκου μπορεί να είναι διαφορετική.
- Αναλόγως του δίσκου, μπορείτε επίσης να επιλέξετε DOLBY DIGITAL, ή PRO LOGIC.

εμφανίζεται στην οθόνη της τηλεόρασης!

Αν εμφανιστεί αυτό το σύμβολο στην οθόνη της τηλεόρασης όταν πιέζετε τα πλήκτρα, αυτό σημαίνει ότι η ενέργεια δεν είναι διαθέσιμη για τον δίσκο που αναπαράγεται αυτή την στιγμή.

Ενδείξεις Οθόνης

DVD	Ένδειξη DVD		Ένδειξη ΤΙΤΛΟΥ		Ένδειξη ΧΡΟΝΟΥ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	LR	Ένδειξη STEREO (L/R)
CD	Ένδειξη CD		Ένδειξη ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ		Ένδειξη ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	DOLBY DIGITAL	Ένδειξη DOLBY DIGITAL
	Ένδειξη ΥΠΟΤΙΤΛΩΝ		Ένδειξη TRACK (ΑΡΧΕΙΟΥ)		Ένδειξη ΓΛΩΣΣΑΣ ΗΧΟΥ		Ένδειξη ΓΩΝΙΑΣ ΚΑΜΕΡΑΣ

Ελεγχος του Υπολειπόμενου Χρόνου

DVD CD MP3

Πιέστε το πλήκτρο **REMAIN**.

- Για να ελέγξετε τον συνολικό καθώς και τον υπολειπόμενο χρόνο ενός τίτλου ή κεφαλαίου που αναπαράγεται.

Κάθε φορά που πιέζετε το πλήκτρο REMAIN

DVD TITLE ELAPSED → TITLE REMAIN → CHAPTER ELAPSED → CHAPTER REMAIN

CD TRACK ELAPSED → TRACK REMAIN → TOTAL ELAPSED → TOTAL REMAIN

MP3 TRACK REMAIN → TRACK ELAPSED

Γρήγορη Αναπαραγωγή

DVD CD MP3 DivX

Πιέστε το πλήκτρο◀◀ ▶▶.

- Κάθε φορά που κρατάτε πατημένο το πλήκτρο κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής, η ταχύτητα αναπαραγωγής αλλάζει όπως φαίνεται παρακάτω:

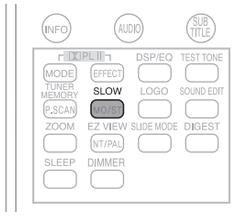
◀◀ ◀◀ 2X → ◀◀ 4X → ◀◀ 8X → ◀◀ 32X → ▶ PLAY

▶▶ ▶▶ 2X → ▶▶ 4X → ▶▶ 8X → ▶▶ 32X → ▶ PLAY

- Κατά την γρήγορη αναπαραγωγή ενός CD ή ενός MP3-CD, ο ήχος ακούγεται μόνο στην ταχύτητα 2X και όχι στις ταχύτητες 4X, 8X και 32X.

Αργή Αναπαραγωγή

DVD DivX



Πιέστε το πλήκτρο **SLOW**.

- Κάθε φορά που πιέζετε το πλήκτρο κατά την διάρκεια της αναπαραγωγής, η ταχύτητα αναπαραγωγής αλλάζει όπως φαίνεται παρακάτω :

DVD ▮▶1/2 → ▮▶1/4 → ▮▶1/8 → ◀▮1/2 → ◀▮1/4 → ◀▮1/8 → ▶ PLAY

DivX ▮▶1/2 → ▮▶1/4 → ▮▶1/8 → ▶ PLAY

- Κατά την αργή αναπαραγωγή και την αναπαραγωγή καρέ - καρέ δεν ακούγεται ήχος.
- *Η αντίστροφη αργή αναπαραγωγή δεν είναι εφικτή με δίσκους DivX.*

Χρήση της λειτουργίας αναπαραγωγής (Συνέχεια)

Παράλειψη Σκηνών/Τραγουδιών

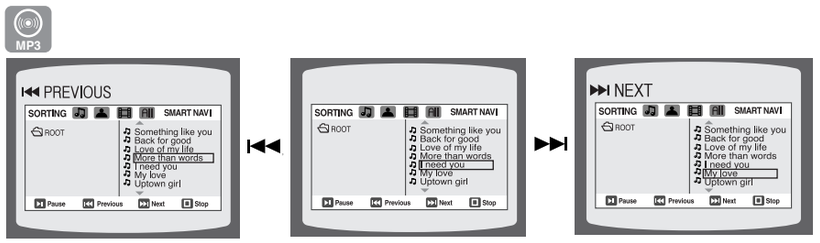
DVD MP3

Πιέστε το πλήκτρο I◀◀ ▶▶I.

- Κάθε φορά που πιέζετε αυτό το πλήκτρο κατά την διάρκεια της αναπαραγωγής, θα αναπαράγεται το προηγούμενο ή το επόμενο κεφάλαιο, track, ή φάκελος (αρχείο).
- Δεν μπορείτε να παραλείψετε διαδοχικά κεφάλαια.

DVD

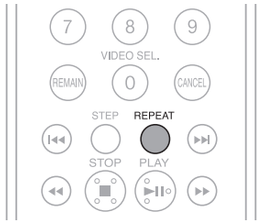
MP3



Επανάληψη της Αναπαραγωγής

DVD CD MP3 JPEG DivX

Με την λειτουργία αυτή μπορείτε να επαναλάβετε ένα κεφάλαιο, έναν τίτλο, ένα track (τραγούδι) ή κατάλογο (αρχείο MP3).



Πιέστε το πλήκτρο **REPEAT.**

- Κάθε φορά που πιέζετε το πλήκτρο κατά την αναπαραγωγή, οι λειτουργίες της επανάληψης της αναπαραγωγής αλλάζουν ως εξής:

DVD → REPEAT : CHAPTER → REPEAT : TLTLE → REPEAT : OFF

CD → REPEAT : TRACK → REPEAT : DISC → REPEAT : OFF

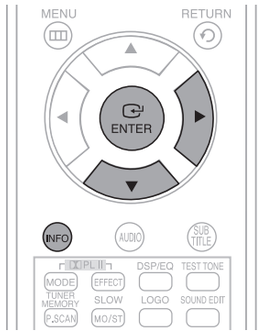
MP3 JPEG DivX → REPEAT:RANDOM → REPEAT:TRACK → REPEAT:DIR → REPEAT:DISC → REPEAT:OFF

Επιλογές στην Επανάληψη της Αναπαραγωγής

CHAPTER : Επανάληψη της αναπαραγωγής του επιλεγμένου κεφαλαίου.
TITLE : Επανάληψη της αναπαραγωγής του επιλεγμένου τίτλου.
RANDOM : Αναπαραγωγή με τυχαία σειρά. (Ένα track που έχει ήδη αναπαραχθεί μπορεί να επαναληφθεί).
TRACK : Επανάληψη της αναπαραγωγής όλων των track του επιλεγμένου φακέλου.
DIR : Επανάληψη της αναπαραγωγής όλων των track του επιλεγμένου φακέλου.
DISC : Επανάληψη όλου του δίσκου.
OFF : Ακυρώνει την Επανάληψη της Αναπαραγωγής.

Για να επιλέξετε τη Λειτουργία Επανάληψης της Αναπαραγωγής στην Οθόνη Πληροφοριών Δίσκου

DVD CD

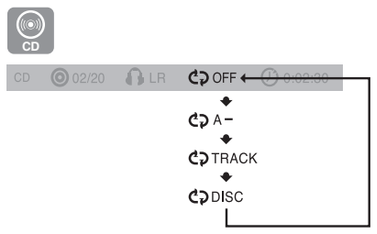


1 Πιέστε το πλήκτρο **INFO** δύο φορές.
2 Πιέστε το πλήκτρο ▶ για να μετακινηθείτε στην ένδειξη **REPEAT PLAYBACK** (↻).
3 Πιέστε το πλήκτρο ▼ να επιλέξετε την επιθυμητή λειτουργία Επανάληψη της Αναπαραγωγής.
- Για να επιλέξετε άλλο άλμπουμ και κομμάτι, επαναλάβετε τα βήματα 2 και 3 παραπάνω.

4 Πιέστε το πλήκτρο **ENTER** .

DVD

CD

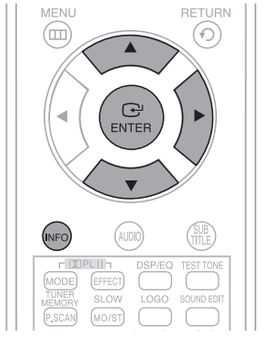


- Για δίσκους DivX, MP3 και JPEG, δεν μπορείτε να επιλέξετε (Επανάληψη Αναπαραγωγής) από την οθόνη παρουσίασης πληροφοριών.

Χρήση της λειτουργίας αναπαραγωγής (Συνέχεια)

Επανάληψη της Αναπαραγωγής Τμήματος A-B

Με την λειτουργία αυτή μπορείτε να επαναλάβετε την αναπαραγωγή ενός συγκεκριμένου τμήματος ενός DVD.



1 Πιέστε το πλήκτρο **INFO** δυο φορές.

2 Πιέστε το πλήκτρο ► για να μετακινηθείτε στην ένδειξη **REPEAT PLAYBACK** (↻).

3 Πιέστε τα πλήκτρα ▲,▼ για να επιλέξετε <A-> και στη συνέχεια πιέστε **ENTER** στην αρχή του τμήματος που θέλετε να επαναλάβετε.
- Όταν πιέσετε το πλήκτρο **ENTER** η επιλεγμένη θέση θα αποθηκευτεί στη μνήμη.

4 Πιέστε το πλήκτρο **ENTER** στο τέλος του τμήματος που θέλετε να επαναλάβετε.
- Το συγκεκριμένο τμήμα θα αναπαράγεται συνεχώς.

➢ Για να επιστρέψετε στην κανονική λειτουργία, πιέστε τα πλήκτρα ▲,▼ για να επιλέξετε ↻ OFF.

• Η λειτουργία Επανάληψη A-B) δεν λειτουργεί με δίσκους DivX, MP3 ή JPEG.

Αναπαραγωγή Καρέ-Καρέ

Πιέστε το πλήκτρο **STEP**.
- Η εικόνα μετακινείται προς τα εμπρός κατά ένα καρέ κάθε φορά που πιέζετε το πλήκτρο κατά την διάρκεια της αναπαραγωγής.

• Δεν ακούγεται ήχος κατά την αναπαραγωγή καρέ - καρέ.

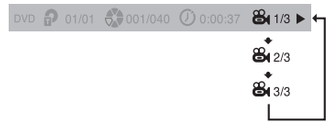
Λειτουργία Γωνίας Κάμερας

Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να παρακολουθήσετε την συγκεκριμένη σκηνή από διάφορες γωνίες.

1 Πιέστε το πλήκτρο **INFO**.

2 Πιέστε το πλήκτρο ► για να μετακινηθείτε στην ένδειξη **ANGLE** ( ).

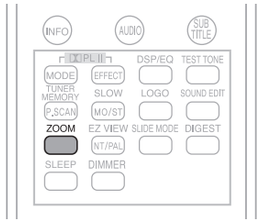
3 Πιέστε τα πλήκτρα ▲,▼ ή τα αριθμητικά πλήκτρα για να επιλέξετε την επιθυμητή γωνία.
- Κάθε φορά που πιέζετε το πλήκτρο, η οπτική γωνία αλλάζει ως εξής :



• Η λειτουργία της Γωνίας Κάμερας είναι εφικτή μόνο όταν ο δίσκος περιέχει πολλαπλές γωνίες.

Λειτουργία ZOOM (Μεγέθυνση Οθόνης)

Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να μεγεθύνετε μία συγκεκριμένη περιοχή της εμφανιζόμενης εικόνας.



1 Πιέστε το πλήκτρο **ZOOM**.

2 Πιέστε τα πλήκτρα ▲,▼,◄,► για να μεταβείτε στην περιοχή της εικόνας που θέλετε να μεγεθύνετε.

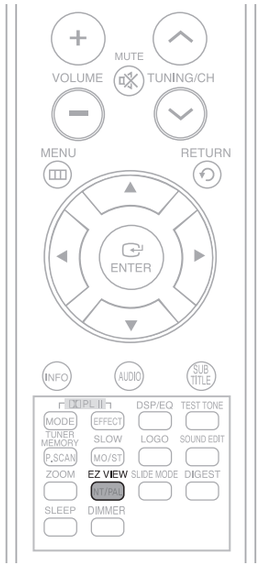
3 Πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
- Κάθε φορά που πιέζετε το πλήκτρο, το επίπεδο της μεγέθυνσης αλλάζει με την εξής σειρά:

ZOOM X 1.5 → ZOOM X 2 → ZOOM X 3 → ZOOM OFF

• Όταν γίνεται αναπαραγωγή ενός δίσκου DivX, η οθόνη μεγεθύνεται έως και δύο φορές το κανονικό μέγεθος.

Χρήση της λειτουργίας αναπαραγωγής (Συνέχεια)

Λειτουργία EZ VIEW

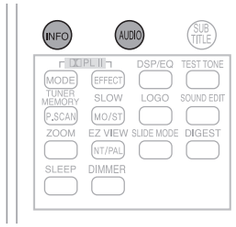


Πιέστε το πλήκτρο **EZ VIEW**.

- Κάθε φορά που πιέζετε το πλήκτρο, η λειτουργία μεγέθυνσης εναλλάσσεται μεταξύ On και Off.
- Όταν αναπαράγεται μια ταινία σε διαμόρφωση Ευρείας Οθόνης, μπορείτε να αφαιρέσετε τα μαύρα περιθώρια στο πάνω και κάτω μέρος της οθόνης της τηλεόρασης πιέζοντας το πλήκτρο **EZ VIEW**.

- Αυτή η λειτουργία δεν είναι εφικτή εάν ο δίσκος DVD περιέχει πολλαπλές γωνίες.
- Τα μαύρα περιθώρια ενδεχομένως να μη εξαφανιστούν διότι κάποιοι δίσκοι DVD έχουν ενσωματωμένη αναλογία διαστάσεων.
- Αυτό το χαρακτηριστικό δεν υποστηρίζεται για τους δίσκους DivX.
- Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας EZ View, ενδέχεται να περικοπούν ελαφρώς η δεξιά και η αριστερή πλευρά.

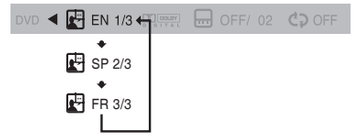
Επιλογή Γλώσσας Ήχου



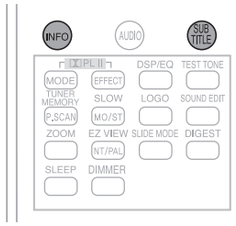
1 Πιέστε το πλήκτρο **INFO** δυο φορές.

2 Πιέστε τα πλήκτρα ▲,▼ ή τα αριθμητικά πλήκτρα για να επιλέξετε την επιθυμητή γλώσσα ήχου.

- Ανάλογα με το ποιες γλώσσες έχουν κωδικοποιηθεί στο δίσκο DVD, με κάθε πάτημα του πλήκτρου επιλέγεται και ακούγεται μια διαφορετική γλώσσα (ΑΓΓΛΙΚΑ, ΙΣΠΑΝΙΚΑ, ΓΑΛΛΙΚΑ, κλπ.).



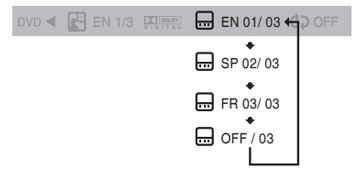
Επιλογή Γλώσσας Υπότιτλων



1 Πιέστε το πλήκτρο **INFO**.

2 Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ► για να επιλέξετε την ένδειξη **SUBTITLE** (🗨).

3 Πιέστε το πλήκτρο ◄ ή τα αριθμητικά πλήκτρα για να επιλέξετε τους υπότιτλους που επιθυμείτε.

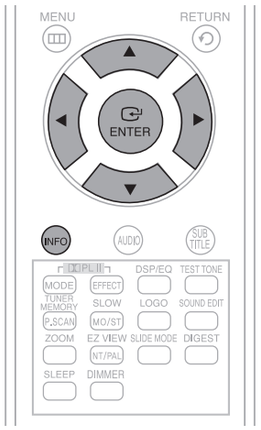


- Για την εφαρμογή αυτής της λειτουργίας, μπορείτε επίσης να πατήσετε τα κουμπιά AUDIO ή SUBTITLE στο τηλεχειριστήριο.
- Αναλόγως του δίσκου, οι λειτουργίες της γλώσσας Ήχου / Υπότιτλων μπορεί να μην είναι διαθέσιμες.

Χρήση της λειτουργίας αναπαραγωγής (Συνέχεια)

Άμεση Μετακίνηση σε μια Σκηνή/ Τραγούδι

DVD CD MP3 JPEG



DVD CD

1 Πιέστε το πλήκτρο **INFO**.

2 Πιέστε τα πλήκτρα ▲,▼ ή τα αριθμητικά πλήκτρα για να επιλέξετε τον επιθυμητό τίτλο/track ( ) και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.

3 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ◄,► για να επιλέξετε την ένδειξη Chapter ( ).

4 Πιέστε τα πλήκτρα ▲,▼ ή τα αριθμητικά πλήκτρα για να επιλέξετε το κεφάλαιο που επιθυμείτε και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.

5 Πιέστε τα πλήκτρα ◄,► για να μεταβείτε στην ένδειξη χρόνου ( ).

6 Πιέστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να επιλέξετε τον επιθυμητό χρόνο και στη συνέχεια πιέστε **ENTER**.

MP3 JPEG

Πιέστε τα **αριθμητικά** πλήκτρα.

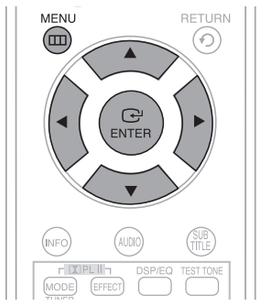
- Αναπαράγεται το επιλεγμένο αρχείο.
- Κατά την αναπαραγωγή ενός δίσκου MP3 ή JPEG δεν μπορείτε να μετακινηθείτε σε έναν φάκελο με τα πλήκτρα ▲,▼.
  Για να μετακινηθείτε σε έναν έναν φάκελο, πιέστε **STOP (■)** και στη συνέχεια πιέστε πλήκτρα ▲,▼.

- Με τα πλήκτρα **I◄◄,►►I** από το τηλεχειριστήριο μπορείτε να μετακινηθείτε άμεσα στον τίτλο, κεφάλαιο ή track που επιθυμείτε.
- Αναλόγως του δίσκου, πιθανόν να μην μπορείτε να μετακινηθείτε στον επιλεγμένο τίτλο ή χρόνο.

Χρήση του Μενού του Δίσκου

DVD

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα μενού για τη γλώσσα του ήχου, τους υπότιτλους, το προφίλ κλπ.
Τα περιεχόμενα στο μενού του δίσκου DVD διαφέρουν από δίσκο σε δίσκο.



1 Σε λειτουργία Stop πιέστε το πλήκτρο **MENU**.

2 Πιέστε τα πλήκτρα ▲,▼ για να μεταβείτε στο **<Disc Menu>** και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.

- Εάν επιλέξετε Μενού Δίσκου και δεν υποστηρίζεται σε αυτόν τον δίσκο, θα εμφανιστεί στην οθόνη το μήνυμα <This menu is not supported>, (Αυτό το μενού δεν υποστηρίζεται),

3 Πιέστε τα πλήκτρα ▲,▼,◄,► για να επιλέξετε το επιθυμητό αντικείμενο.

4 Πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.

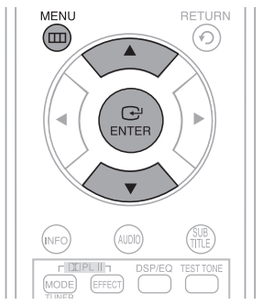
➢ Πιέστε το πλήκτρο **MENU** για να βγείτε από την οθόνη ρυθμίσεων.

- Η εμφάνιση του Μενού Δίσκου μπορεί να είναι διαφορετική αναλόγως του δίσκου.

Χρήση του Μενού του Τίτλου

DVD

Για DVD τα οποία περιέχουν πολλαπλούς τίτλους, μπορείτε να δείτε τον τίτλο της κάθε ταινίας. Αναλόγως του δίσκου, αυτή η λειτουργία μπορεί να μην είναι εφικτή.



1 Σε λειτουργία Stop, πιέστε το πλήκτρο **MENU**.

2 Πιέστε τα πλήκτρα ▲,▼ για να μεταβείτε στο **<Title Menu>**.

3 Πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.

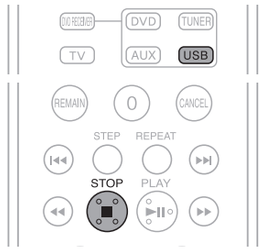
- Εμφανίζεται το μενού τίτλου.

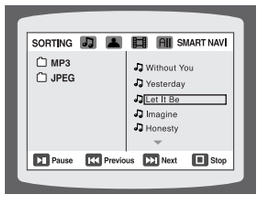
➢ Πιέστε το πλήκτρο **MENU** για να βγείτε από την οθόνη ρυθμίσεων.

- Η εμφάνιση του Μενού Τίτλου μπορεί να είναι διαφορετική αναλόγως του δίσκου.

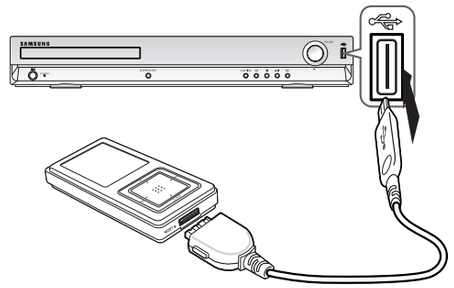
Αναπαραγωγή Αρχείων Πολυμέσων με το χαρακτηριστικό USB Host

Μπορείτε να απολαύσετε αρχεία πολυμέσων όπως φωτογραφίες, ταινίες και μουσική αποθηκευμένα σε συσκευή αναπαραγωγής MP3 μνήμη USB ή ψηφιακή κάμερα σε βίντεο υψηλής ποιότητας με ήχο 5.1 καναλιών Home Theater συνδέοντας την συσκευή αποθήκευσης στην θύρα USB του Home Theater.





1 Συνδέστε τη συσκευή USB στη θύρα USB στο μπροστινό μέρος της μονάδας.



2 Πιέστε το πλήκτρο **FUNCTION** στην κύρια **USB** συσκευή ή το πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε λειτουργία USB.

- Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη <USB> και στη συνέχεια χάνεται.
- Στην οθόνη της τηλεόρασης εμφανίζεται η οθόνη USB MENU και αναπαράγεται ο αποθηκευμένος φάκελος.

3 Για να σταματήσετε την αναπαραγωγή, πιέστε το πλήκτρο **STOP**(■).

➢ Ασφαλής αφαίρεση του **USB**
Για να μην προκληθούν βλάβες στην μνήμη της συσκευής USB, θα πρέπει να την αφαιρέσετε με ασφάλεια πριν αποσυνδέσετε το καλώδιο USB.

1) Πιέστε το πλήκτρο **STOP (■)** δύο φορές συνεχόμενα.
Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **REMOVE USB**.
2) Αφαιρέστε το καλώδιο USB.

Παράλειψη προς τα Εμπρός / Πίσω

Κατά την διάρκεια της αναπαραγωγής, πιέστε το πλήκτρο ⏮ ⏭.

- Όταν υπάρχουν περισσότερα από ένα αρχεία, όταν πιέζετε το πλήκτρο Symbol missing θα επιλέγεται το επόμενο αρχείο.
- Όταν υπάρχουν περισσότερα από ένα αρχεία, όταν πιέζετε το πλήκτρο Symbol missing θα επιλέγεται το προηγούμενο αρχείο.

Γρήγορη αναπαραγωγή

Για να αναπαραγάγετε τον δίσκο με μεγαλύτερη ταχύτητα, πιέστε το πλήκτρο ◀◀ ▶▶ κατά την διάρκεια της αναπαραγωγής.

- Κάθε φορά που πιέζετε ένα από αυτά τα πλήκτρα, η ταχύτητα αναπαραγωγής αλλάζει όπως φαίνεται παρακάτω :

  2x → 4x → 8x → 32x → Κανονική.

Συσκευές

1. Συσκευές USB οι οποίες υποστηρίζουν USB Μαζικού Χώρου Αποθήκευσης v1.0. (Συσκευές USB οι οποίες λειτουργούν ως αφαιρούμενοι δίσκοι στα Windows (2000 ή νεότερη έκδοση) χωρίς πρόσθετη εγκατάσταση οδηγού).
2. συσκευή αναπαραγωγής MP3 : HDD (μονάδες Σκληρού Δίσκου) και συσκευές MP3 τύπου φλας.
3. Ψηφιακή κάμερα : Κάμερες που υποστηρίζουν αποθήκευση USB v1.0.
   - Κάμερες που λειτουργούν ως αφαιρούμενοι δίσκοι στα Windows (2000 ή νεότερη έκδοση) χωρίς πρόσθετη εγκατάσταση οδηγού).
4. USB HDD (Μονάδα Σκληρού Δίσκου) και Μονάδα USB Flash: Συσκευές που υποστηρίζουν USB2.0 ή USB1.1.
   - Μπορεί να διαπιστώσετε κάποια διαφορά στην ποιότητα της αναπαραγωγής όταν συνδέσετε μια συσκευή USB1.1.
   - Για USB HDD, θα πρέπει να συνδέσετε ένα βοηθητικό καλώδιο ρεύματος στον USB HDD για την σωστή λειτουργία του.
5. Αναγνώστης Καρτών USB: Αναγνώστης Καρτών USB One Slot και Αναγνώστης Καρτών USB Multi Slot.
   - Αναλόγως του κατασκευαστή, ο αναγνώστης καρτών USB μπορεί να μην υποστηρίζεται.
   - Αν εγκαταστήσετε πολλές συσκευές μνήμης σε μία συσκευή ανάγνωσης πολλαπλών καρτών, μπορεί να αντιμετωπίσετε προβλήματα.
6. Αν χρησιμοποιήσετε καλώδιο επέκτασης USB, η συσκευή USB μπορεί να μην αναγνωρίζεται.

Διαμορφώσεις που υποστηρίζονται

	Όνομα αρχείου	Επέκταση αρχείου	Ταχύτητα μετάδοσης δεδομένων	Έκδοση	Pixel	Συχνότητα Δειγματοληψίας
Ακίνητη Εικόνα	JPG	JPG .JPEG	–	–	640X480	–
Μουσική	MP3	.MP3	80~384kbps	–	–	44.1kHz
	WMA	.WMA	56~128kbps	V8	–	44.1kHz
Ταινία	WMV	.WMV	4Mbps	V1,V2,V3,V7	720X480	44.1KHz~48KHz
	DivX	.AVI,.ASF	4Mbps	DivX3.11~DivX5.1,XviD	720x480	44.1KHz~48KHz

- Δεν υποστηρίζεται τύπος μεταφοράς CBI (Control/Bulk/Interrupt).
- Δεν υποστηρίζονται ψηφιακές κάμερες που χρησιμοποιούν πρωτόκολλο PTP ή απαιτούν πρόσθετο πρόγραμμα εγκατάστασης όταν συνδέονται με τον υπολογιστή.
- Δεν υποστηρίζονται συσκευές που χρησιμοποιούν σύστημα αρχείων NTFS.
  (Υποστηρίζεται μόνο το σύστημα αρχείων FAT 16/32 (Πίνακας Κατανομής Αρχείων 16/32).
- Ορισμένες συσκευές αναπαραγωγής MP3 όταν συνδέονται σε αυτό το προϊόν, μπορεί να μην λειτουργούν αναλόγως του μεγέθους τομέα στο σύστημα αρχείων τους.
- Η λειτουργία USB HOST δεν υποστηρίζεται αν συνδεθεί ένα προϊόν που μεταφέρει αρχεία πολυμέσων με εξειδικευμένο πρόγραμμα του κατασκευαστή του.
- Δεν λειτουργεί με συσκευές που χρησιμοποιούν Janus enabled MTP (Πρωτόκολλο Μεταφοράς Πολυμέσων).
- **Η λειτουργία USB host του προϊόντος αυτού δεν υποστηρίζει όλες τις συσκευές USB. Για πληροφορίες σχετικά με τις συσκευές που υποστηρίζονται, ανατρέξτε στη σελίδα 65.**

Ρυθμίσεις

Ρύθμιση της γλώσσας

Η γλώσσα για την Οθόνη Ενδείξεων (OSD) είναι ρυθμισμένη εκ των προτέρων στα Αγγλικά.

1 Σε λειτουργία Stop, πιέστε το πλήκτρο **MENU**.

2 Πιέστε το πλήκτρο ▼ για να μεταβείτε στο **<Setup>** και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.

3 Επιλέξτε **<LANGUAGE>** και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.

4 Πιέστε τα πλήκτρα ▲,▼ για να επιλέξετε **<OSD LANGUAGE>** και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.

5 Πιέστε τα πλήκτρα ▲,▼ για να επιλέξετε την επιθυμητή γλώσσα και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.

- Αφού ολοκληρωθεί η ρύθμιση εάν η γλώσσα είχε ρυθμιστεί στα Αγγλικά, οι ενδείξεις της οθόνης θα εμφανίζονται στα Αγγλικά.

➢ Πιέστε το πλήκτρο **RETURN** για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο.

➢ Πιέστε το πλήκτρο **MENU** για να βγείτε από την οθόνη ρυθμίσεων.

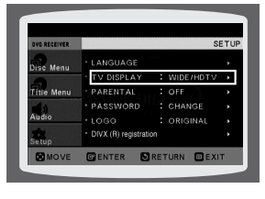
- **OSD LANGUAGE** : Επιλογή της Γλώσσας Ενδείξεων της Οθόνης
- **AUDIO** : Επιλογή της Γλώσσας Ήχου (αποθηκευμένη στον δίσκο)
- **SUBTITLE** : Επιλογή της Γλώσσας Υποτίτλων (αποθηκευμένη στον δίσκο)
- **DISC MENU** : Επιλογή της Γλώσσας Μενού Δίσκου (αποθηκευμένη στον δίσκο)

※ Εάν η γλώσσα που επιλέξατε δεν υπάρχει στον δίσκο, η γλώσσα του μενού δεν θα αλλάξει ακόμα κι αν το ρυθμίσετε στην επιθυμητή γλώσσα.

- **OTHERS** : Για να επιλέξετε άλλη γλώσσα, επιλέξτε OTHERS και εισάγετε τον κωδικό γλώσσας της χώρας σας. (Ανατρέξτε στη σελίδα 64 για τους κωδικούς γλώσσας των διαφόρων χωρών).
  Μπορείτε να επιλέξετε την γλώσσα του ΗΧΟΥ, των ΥΠΟΤΙΤΛΩΝ και του ΜΕΝΟΥ ΔΙΣΚΟΥ.

Ρύθμιση του Τύπου της Οθόνης της Τηλεόρασης

Ανάλογα με τον τύπο της τηλεόρασης που έχετε (Τηλεόραση Ευρείας Οθόνης ή συμβατική τηλεόραση 4:3), μπορείτε να επιλέξετε την αναλογία διαστάσεων της οθόνης (aspect ratio).



1 Σε λειτουργία Stop πιέστε το πλήκτρο **MENU**.

2 Πιέστε το πλήκτρο ▼ για να μεταβείτε στο **<Setup>** και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.

3 Πιέστε το πλήκτρο ▼ για να μεταβείτε στο **<TV DISPLAY>** και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.

4 Πιέστε τα πλήκτρα ▲,▼ για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση και στη συνέπεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.

- Αφού ολοκληρωθεί η ρύθμιση, θα επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.

➢ Πιέστε το πλήκτρο **RETURN** για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο.

➢ Πιέστε το πλήκτρο **MENU** για να βγείτε από την οθόνη ρυθμίσεων.

Ρύθμιση της Αναλογίας Διαστάσεων της οθόνης (Μέγεθος Οθόνης)

Ο λόγος της οριζόντιας προς την κάθετη διάσταση της οθόνης μιας συμβατικής τηλεόρασης είναι 4:3, ενώ σε τηλεοράσεις ευρείας οθόνης και υψηλής ευκρίνειας είναι 16:9. Αυτός ο λόγος ονομάζεται αναλογία διαστάσεων της οθόνης. Όταν αναπαράγονται DVD που είναι γραμμένα σε διαφορετικά μεγέθη οθόνης, θα πρέπει να ρυθμίσετε την αναλογία διαστάσεων οθόνης για να ταιριάζει στην τηλεόρασή σας ή στην οθόνη σας.

Για τις συμβατικές τηλεοράσεις, επιλέξτε είτε <4:3PS> είτε <4:3LB>, ανάλογα με τις προτιμήσεις σας.
Εάν έχετε τηλεόραση ευρείας οθόνης επιλέξτε <WIDE/HDTV>.

4:3 PS
(4:3 Pan&Scan) : Επιλέξτε αυτή τη διάσταση για να αναπαράγετε εικόνα 16:9 σε 4:3PS σε συμβατική τηλεόραση.

- Μπορείτε να παρακολουθήσετε μόνο το κεντρικό μέρος της οθόνης, (αποκόπτεται η εικόνα 16:9 αριστερά και δεξιά).

4:3 LB
(4:3 Letterbox) : Επιλέξτε αυτή τη διάσταση για να αναπαραγάγετε εικόνα 16:9 σε 4:3LB σε συμβατική τηλεόραση.

- Μαύρα περιθώρια θα παρουσιασθούν στο επάνω και κάτω μέρος της οθόνης.

WIDE/HDTV
Επιλέξτε αυτό το χαρακτηριστικό για να δείτε εικόνα 16:9 σε πλήρη οθόνη σε τηλεόραση ευρείας οθόνης.

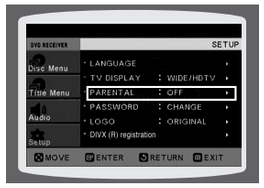
- Απολαύστε την διάσταση της ευρείας οθόνης.

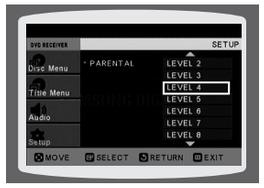
- Εάν ένα DVD είναι γραμμένο σε αναλογία 4:3, δεν μπορείτε να το δείτε σε ευρεία οθόνη.
- Εφόσον οι δίσκοι DVD γράφονται σε διάφορες διαμορφώσεις εικόνας, θα εμφανίζονται διαφορετικοί αναλόγως του λογισμικού, του τύπου της τηλεόρασης και της ρύθμισης αναλογίας διαστάσεων εικόνας της τηλεόρασης.

Ρυθμίσεις (Συνέχεια)

Ρύθμιση του Γονικού Ελέγχου (Κατηγορία Ταξινόμησης)

Χρησιμοποιήστε αυτή την λειτουργία για να εμποδίσετε την αναπαραγωγή DVD με ακατάλληλο ή βίαιο περιεχόμενο, το οποίο δεν θέλετε να δούνε τα παιδιά σας.





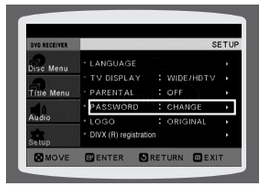
1 Σε λειτουργία Stop πιέστε το πλήκτρο **MENU**.
2 Πιέστε το πλήκτρο ▼ για να μεταβείτε στο **<Setup>** και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
3 Πιέστε το πλήκτρο ▼ για να μεταβείτε στο **<PARENTAL>** και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
4 **Πιέστε τα πλήκτρα ▲,▼** για να επιλέξετε την επιθυμητή κατηγορία ταξινόμησης και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
   - Εάν επιλέξετε την Κατηγορία 6, οι δίσκοι με περιεχόμενο Κατηγορίας 7 ή μεγαλύτερο δεν θα αναπαράγονται.
   - Ο μεγαλύτερος αριθμός κατηγορίας υποδηλώνει ότι το περιεχόμενο είναι βίαιο ή αυστηρώς ακατάλληλο.
5 Εισάγετε τον κωδικό και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
   - Η εργοστασιακή ρύθμιση του κωδικού είναι <7890>.
   - Αφού ολοκληρώσετε την ρύθμιση, θα μεταβείτε αυτόματα στην προηγούμενη οθόνη.

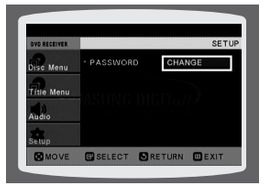
➢ Πιέστε το πλήκτρο **RETURN** για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο.
➢ Πιέστε το πλήκτρο **MENU** για να βγείτε από την οθόνη ρυθμίσεων.

- Αυτή η λειτουργία είναι εφικτή εφόσον το DVD διαθέτει πληροφορίες κατηγορίας ταξινόμησης.

Ρύθμιση του Κωδικού

Μπορείτε να ρυθμίσετε τον κωδικό για τον Γονικό Έλεγχο (κατηγορία ταξινόμησης).





1 Σε λειτουργία Stop πιέστε το πλήκτρο **MENU**.
2 Πιέστε το πλήκτρο ▼ για να μεταβείτε στο **<Setup>** και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
3 Πιέστε το πλήκτρο ▼ για να μεταβείτε στο **<PASSWORD>** και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
4 Πιέστε το πλήκτρο **ENTER.**
5 Εισάγετε τον κωδικό και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
   - Εισάγετε τον παλιό κωδικό, τον νέο κωδικό και επιβεβαιώστε τον νέο κωδικό.
   - Η ρύθμιση ολοκληρώθηκε.

- Η εργοστασιακή ρύθμιση του κωδικού είναι <7890>.

Αν ξεχάσατε τον κωδικό για την κατηγορία ταξινόμησης, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες :

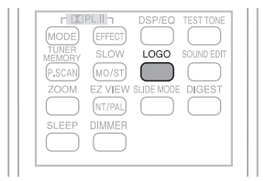
- Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει κάποιος δίσκος στην συσκευή. Πιέστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **STOP (■)** βστην κύρια συσκευή επί 5 τουλάχιστον δευτερόλεπτα. Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη <INITIAL> και όλες οι ρυθμίσεις επανέρχονται στις εργοστασιακές.
- Πιέστε το πλήκτρο **POWER**.

Η χρήση της λειτουργίας RESET θα διαγράψει όλες τις αποθηκευμένες ρυθμίσεις. Μην χρησιμοποιήσετε αυτή την ρύθμιση παρά μόνο αν είναι απαραίτητο.

Ρύθμιση της Ταπετσαρίας

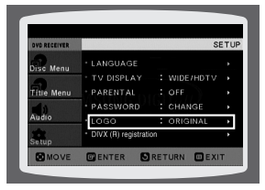
DVD JPEG

Όταν βλέπετε DVD, JPEG CD, μπορείτε να ρυθμίσετε την εικόνα που θέλετε ως ταπετσαρία στην οθόνη σας.



1 Κατά την αναπαραγωγή πιέστε το πλήκτρο **PLAY/PAUSE** όταν δείτε κάποια εικόνα που σας αρέσει.
2 Πιέστε το πλήκτρο **LOGO**.
   - Θα εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη <COPY LOGO DATA>.
3 Η συσκευή θα απενεργοποιηθεί και στη συνέχεια θα ενεργοποιηθεί και πάλι.
   - Θα εμφανιστεί η ταπετσαρία που έχετε επιλέξει.
   - Μπορείτε να διαλέξετε μέχρι 3 ρυθμίσεις ταπετσαρίας.

Για να επιλέξετε μια από τις 3 ρυθμίσεις ταπετσαρίας



1 Σε λειτουργία Stop πιέστε το πλήκτρο **MENU**.
2 Πιέστε το πλήκτρο ▼ για να μεταβείτε στο **<Setup>** και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
3 Πιέστε το πλήκτρο ▼ για να μεταβείτε στο **<LOGO>** και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
4 Πιέστε το πλήκτρο ▲,▼ για να επιλέξετε τον επιθυμητό **<USER>** και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
   - Μπορείτε να διαλέξετε μια από τις 3 οθόνες ταπετσαρίας.
5 Πιέστε το πλήκτρο **MENU** για να βγείτε από την οθόνη ρυθμίσεων.

- ORIGINAL : Κάνετε αυτή την επιλογή για να βάλετε το λογότυπο της Samsung ως ταπετσαρία.
- USER : Κάνετε αυτή την επιλογή γα να βάλετε την επιθυμητή εικόνα ως ταπετσαρία.

➢ Πιέστε το πλήκτρο **RETURN** για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο.
➢ Πιέστε το πλήκτρο **MENU** για να βγείτε από την οθόνη ρυθμίσεων.

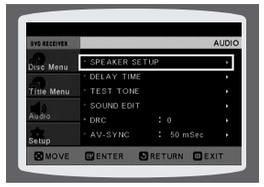
Ρυθμίσεις (Συνέχεια)

Χρήση DivX (R)

Παρακαλώ χρησιμοποιήστε τον κωδικό Καταχώρησης για να καταχωρίσετε αυτή την συσκευή στην υπηρεσία DivX (R) Video On Demand. Για περισσότερες πληροφορίες επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.divx.com/vod.

Ρύθμιση της Λειτουργίας των Ηχείων

Η έξοδος σήματος και η απόκριση συχνότητας από τα ηχεία θα ρυθμιστεί αυτόματα σύμφωνα με την διάταξη των ηχείων και το αν χρησιμοποιούνται ορισμένα ηχεία ή όχι.



1 Σε λειτουργία Stop πιέστε το πλήκτρο **MENU**.
2 Πιέστε το πλήκτρο ▼ για να μεταβείτε στο **<Audio>** και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
3 Επιλέξτε **<SPEAKER SETUP>** και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
4 Πιέστε τα πλήκτρα ▲,▼,◄,► για να μεταβείτε στο ηχείο που θέλετε και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
   - Για τα ηχεία C, SL, και SR κάθε φορά που πιέζετε το πλήκτρο η ρύθμιση αλλάζει ως εξής : SMALL ➞ NONE.
   - Για τα ηχεία L και R η ρύθμιση είναι στη θέση SMALL.

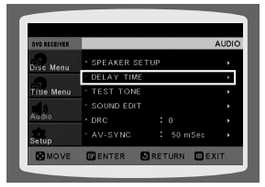
- **SMALL** : Επιλέξτε αυτή τη ρύθμιση όταν χρησιμοποιείτε τα ηχεία.
- **NONE** : Επιλέξτε αυτή τη ρύθμιση όταν δεν έχετε εγκαταστήσει ηχεία.

- Ανάλογα με τις ρυθμίσεις PRO LOGIC και STEREO, η λειτουργία των ηχείων μπορεί να διαφέρει (βλέπε σελίδα 52).

➢ Πιέστε το πλήκτρο **RETURN** για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο.
➢ Πιέστε το πλήκτρο **MENU** για να βγείτε από την οθόνη ρυθμίσεων.

Ρύθμιση του Χρόνου Καθυστέρησης

Αν δεν μπορείτε να τοποθετήσετε τα ηχεία σε ίσες αποστάσεις από την θέση ακρόασης, μπορείτε να ρυθμίσετε τον χρόνο καθυστέρησης των ηχητικών σημάτων από το κεντρικό και τα πίσω ηχεία.

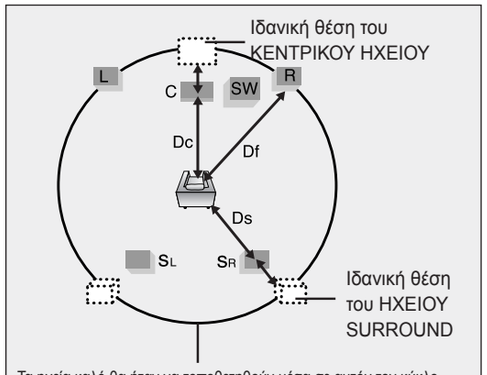


1 Σε λειτουργία Stop πιέστε το πλήκτρο **MENU**.
2 Πιέστε το πλήκτρο ▼ για να μεταβείτε στο **<Audio>** και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
3 Πιέστε το πλήκτρο ▼ για να μεταβείτε στο **<DELAY TIME>** και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
4 Πιέστε τα πλήκτρα ▲,▼,◄,► για να επιλέξετε το ηχείο που θέλετε και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
5 **Πιέστε τα πλήκτρα** ◄,► για να ρυθμίσετε τον χρόνο καθυστέρησης.
   - Μπορείτε να ρυθμίσετε το χρόνο καθυστέρησης για το Κεντρικό ηχείο μεταξύ 00 και 05ms και για τα SL και SR μεταξύ 00 και 15 ms.

➢ Πιέστε το πλήκτρο **RETURN** για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο.
➢ Πιέστε το πλήκτρο **MENU** για να βγείτε από την οθόνη ρυθμίσεων.

Ρύθμιση του Χρόνου Καθυστέρησης των Ηχείων (Delay Time)

Για την καλύτερη δυνατή ποιότητα ήχου όταν αναπαράγεται πολυκάναλος 5.1CH Surround ήχος, όλα τα ηχεία θα πρέπει να τοποθετηθούν σε ίσες αποστάσεις από την θέση ακρόασης. Εφόσον τα ηχητικά σήματα φτάνουν στην θέση ακρόασης σε διαφορετικούς χρόνους αναλόγως της θέσης των ηχείων, έχετε την δυνατότητα να ρυθμίσετε αυτή την διαφορά προσθέτοντας το εφέ καθυστέρησης στον ήχο του κεντρικού Ηχείου και των Ηχείων Surround.



Τα ηχεία καλό θα ήταν να τοποθετηθούν μέσα σε αυτόν τον κύκλο.
Df : Απόσταση από το ΕΜΠΡΟΣ ΗΧΕΙΟ
Dc : Απόσταση από το ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΗΧΕΙΟ
Ds : Απόσταση από το ΗΧΕΙΟ SURROUND

Ρύθμιση του ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΗΧΕΙΟΥ
Αν η απόσταση Dc είναι ίση ή μεγαλύτερη της απόστασης Df του σχήματος, ρυθμίστε το χρόνο καθυστέρησης στα 0 ms. Διαφορετικά, αλλάξτε την ρύθμιση σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα.

Απόσταση μεταξύ Df και Dc	0.00 m	0.34 m	0.68 m	1.02 m	1.36 m	1.70 m
Χρόνος Καθυστέρησης	0 ms	1 ms	2 ms	3 ms	4 ms	5 ms

Ρύθμιση των ΠΙΣΩ (SURROUND) ΗΧΕΙΩΝ
Αν η απόσταση Df είναι ίση με την απόσταση Ds του σχήματος, ρυθμίστε το χρόνο καθυστέρησης στα 0 ms. Διαφορετικά, αλλάξτε την ρύθμιση σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα.

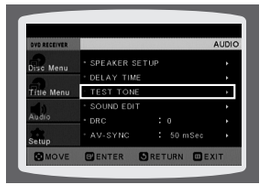
Απόσταση μεταξύ Df και Ds	0.00 m	1.02 m	2.04 m	3.06 m	4.08 m	5.10 m
Χρόνος Καθυστέρησης	0 ms	3 ms	6 ms	9 ms	12 ms	15 ms

- Με το PL II (Dolby Pro Logic), ο χρόνος καθυστέρησης μπορεί να είναι διαφορετικός για κάθε λειτουργία.
- Με τα AC-3 και DTS, ο χρόνος καθυστέρησης μπορεί να ρυθμιστεί μεταξύ 00 και 15 mSEC.
- Το Κεντρικό κανάλι μπορεί να ρυθμιστεί μόνο σε δίσκους 5.1 channel.

Ρυθμίσεις (Συνέχεια)

Ρύθμιση της Δοκιμής Τόνου

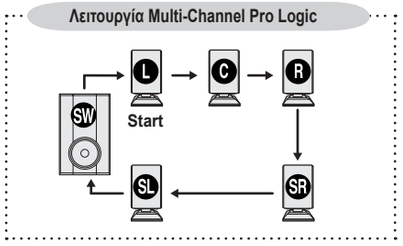
Χρησιμοποιήστε το χαρακτηριστικό Δοκιμή Τόνου για να ελέγξετε τις συνδέσεις των ηχείων.



1 Σε λειτουργία Stop πιέστε το πλήκτρο **MENU**.
2 Πιέστε το πλήκτρο ▼ για να μεταβείτε στο **<Audio>** και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
3 Πιέστε το πλήκτρο ▼ για να μεταβείτε στο **<TEST TONE>** και συνέχεια στη πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
   - Η δοκιμή τόνου γίνεται κατά σειρά ως εξής : L ➞ C ➞ R ➞ SR ➞ SL ➞ SW. Αν πιέσετε και πάλι το πλήκτρο ENTER, η δοκιμή τόνου θα σταματήσει.

➢ Πιέστε το πλήκτρο **RETURN** για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο.
➢ Πιέστε το πλήκτρο **MENU** για να βγείτε από την οθόνη ρυθμίσεων.

Εναλλακτική μέθοδος : πιέστε το πλήκτρο TEST TONE στο τηλεχειριστήριο.



L : Εμπρός Ηχείο (Α) C : Κεντρικό Ηχείο SW : Υπογούφερ
R : Εμπρός Ηχείο (Δ) SL : Πίσω Ηχείο (Α) SR : Πίσω Ηχείο (Δ)

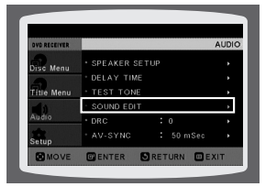
Πιέστε το πλήκτρο **TEST TONE**.

- Η δοκιμή τόνου θα γίνει ως εξής : Όταν αναπαράγεται ένα DVD ή CD, η δοκιμή τόνου λειτουργεί μόνο σε λειτουργία Stop.
- Χρησιμοποιήστε αυτή την δοκιμή για να ελέγξετε ότι όλα τα ηχεία έχουν συνδεθεί σωστά και δεν υπάρχει κανένα πρόβλημα.

➢ Για να τερματίσετε την δοκιμή τόνου πιέστε ξανά το πλήκτρο **TEST TONE**.

Ρύθμιση του Ήχου

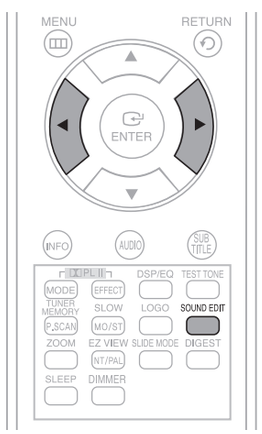
Μπορείτε να προσαρμόσετε το μπαλάνς και το επίπεδο του ήχου για κάθε ηχείο.



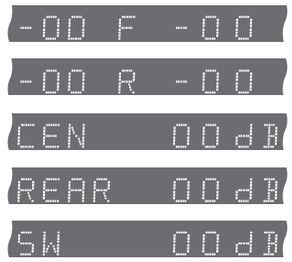
1 Σε λειτουργία Stop πιέστε το πλήκτρο **MENU**.
2 Πιέστε το πλήκτρο ▼ για να μεταβείτε στο **<Audio>** και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
3 Πιέστε το πλήκτρο ▼ για να μεταβείτε στο **<SOUND EDIT>** και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
4 Πιέστε τα πλήκτρα ▲,▼ για να επιλέξετε και να κάνετε την επιθυμητή ρύθμιση και στη συνεχεια πιέστε τα πλήκτρα ◄,► για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις.

➢ Πιέστε το πλήκτρο **RETURN** για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο.
➢ Πιέστε το πλήκτρο **MENU** για να βγείτε από την οθόνη ρυθμίσεων.

Μη αυτόματη ρύθμιση της έντασης του ηχείου και της αντιστάθμισης με το κουμπί SOUND EDIT.



Πιέστε το πλήκτρο **SOUND EDIT** και στη συνέχεια πιέστε τα πλήκτρα ◄,►.

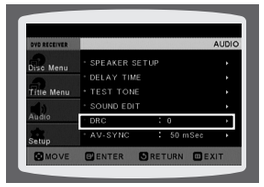


Ρύθμιση αντιστάθμισης Εμπρός / Πίσω Ηχείου
- Μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ 00, -06 και OFF.
- Όσο η τιμή πλησιάζει το -06, η ένταση μειώνεται.

Ρύθμιση Έντασης Ήχου στο Κεντρικό / Πίσω / Υπογούφερ
- Μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου μεταξύ -6 dB και +6 dB.
- Όσο η τιμή πλησιάζει το +6 dB, η ένταση αυξάνεται και μειώνεται όσο η τιμή πλησιάζει το -6 dB.

Ρύθμιση του DRC (Δυναμικός Έλεγχος Εύρους)

Το χαρακτηριστικό αυτό εξισορροπεί το εύρος μεταξύ των δυνατότερων και χαμηλότερων ήχων. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή την λειτουργία για να απολαύσετε ήχο Dolby Digital όταν παρακολουθείτε ταινίες σε χαμηλή ένταση το βράδυ.



1 Σε λειτουργία Stop πιέστε το πλήκτρο **MENU**.

2 Πιέστε το πλήκτρο ▼ για να μεταβείτε στο **<Audio>** και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.

3 **Πιέστε το πλήκτρο** ▼ για να μεταβείτε στο **<DRC>** και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.

4 Πιέστε τα πλήκτρα ▲,▼ για να ρυθμίσετε στο **DRC**.

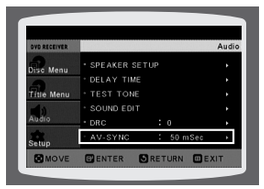
- Όταν πιέζετε το πλήκτρο ▲ τόσο μεγαλύτερο είναι το εφέ, ενώ όταν πιέζετε το πλήκτρο ▼ τόσο μικρότερο γίνεται το εφέ.

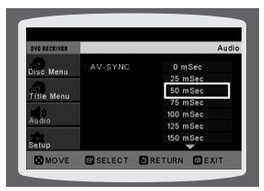
➢ Πιέστε το πλήκτρο **RETURN** για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο.

➢ Πιέστε το πλήκτρο **MENU** για να βγείτε από την οθόνη ρυθμίσεων.

Ρύθμιση του AV SYNC

Όταν η συσκευή είναι συνδεδεμένη με ψηφιακή τηλεόραση μπορεί να υπάρχει κάποια καθυστέρηση μεταξύ εικόνας και ήχου. Σε αυτή την περίπτωση, μπορείτε να προσαρμόσετε τον χρόνο καθυστέρησης του ήχου έτσι ώστε να συγχρονιστεί με την εικόνα.





1 Σε λειτουργία Stop πιέστε το πλήκτρο **MENU**.

2 Πιέστε τα πλήκτρα ▼ για να μεταβείτε στο **<Audio>** και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.

3 Πιέστε τα πλήκτρα ▼ για να μεταβείτε στο **<AV-SYNC>** και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.

4 **Πιέστε τα πλήκτρα** ▲,▼ για να επιλέξετε τον Χρόνο Καθυστέρησης του **AV-SYNC** και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.

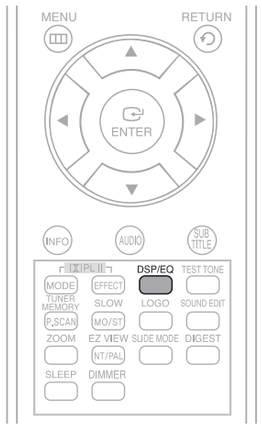
- Μπορείτε να ορίσετε τον χρόνο καθυστέρησης του ήχου από 0 ms έως 300 ms. Ρυθμίστε τον κατά τέτοιο τρόπο ώστε να υπάρχει ο καλύτερος συγχρονισμός.

➢ Πιέστε το πλήκτρο **RETURN** για να επιστρέψετε στο προηγούμενο επίπεδο.

➢ Πιέστε το πλήκτρο **MENU** για να βγείτε από την οθόνη ρυθμίσεων.

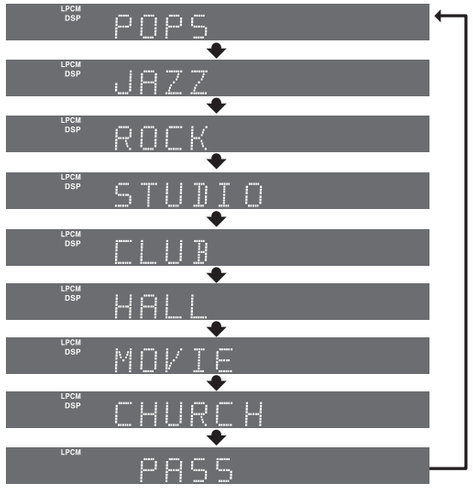
Λειτουργία Ηχητικού Πεδίου (DSP)/EQ

DSP (Ψηφιακός Επεξεργαστής Σήματος) : Οι λειτουργίες DSP έχουν σχεδιαστεί με σκοπό να δίνουν στον ακροατή την αίσθηση ότι βρίσκεται σε διαφορετικά ακουστικά περιβάλλοντα.
EQ.: Μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ ροκ, ποπ ή κλασσικής μουσικής, για την βελτιστοποίηση του ήχου για το είδος της μουσικής που ακούτε.



Πιέστε το πλήκτρο **DSP/EQ**.

- Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη <DSP>.
- Κάθε φορά που πιέζετε το πλήκτρο, η επιλογή αλλάζει ως εξής :



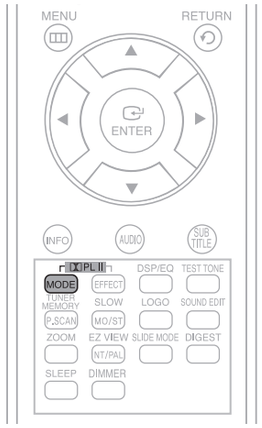
- **POP, JAZZ, ROCK** : Αναλόγως του είδους της μουσικής, μπορείτε να επιλέξετε ΠΟΠ, ΤΖΑΖ και ΡΟΚ.
- **STUDIO** : Δίνει την αίσθηση ότι βρίσκεστε σε στούντιο.
- **CLUB** : Ο ήχος μοιάζει με εκείνον ενός χορευτικού κέντρου με πολλά μπάσα.
- **HALL** : Παράγεται καθαρός ήχος όπως σε μια αίθουσα συναυλιών.
- **MOVIE** : Δίνει την αίσθηση ότι βρίσκεστε σε κινηματογράφο.
- **CHURCH** : Δίνει την αίσθηση ότι βρίσκεστε σε μεγάλη εκκλησία.
- **PASS** : Κανονική ακρόαση.

- Η λειτουργία DSP/EQ είναι διαθέσιμη μόνο σε λειτουργία STEREO. Πατήστε το πλήκτρο PL II για να εμφανιστεί STEREO στην ένδειξη.
- Αυτή η λειτουργεί είναι δυνατή με δίσκους CD, MP3-CD, DivX και Dolby Digital.
- Όταν αναπαράγεται ένας δίσκος DVD κωδικοποιημένος με δύο ή περισσότερα κανάλια, η λειτουργία πολυκάναλου ήχου θα επιλεχθεί αυτόματα και το DSP/EQ δεν θα λειτουργεί.

Ρυθμίσεις (Συνέχεια)

Λειτουργία Dolby Pro Logic II

Μπορείτε να επιλέξετε την επιθυμητή λειτουργία ήχου Dolby Pro Logic.



Πιέστε το πλήκτρο **PL II MODE**.

- Κάθε φορά που πιέζετε το πλήκτρο, η λειτουργία αλλάζει όπως φαίνεται παρακάτω.

PRO LOGIC II

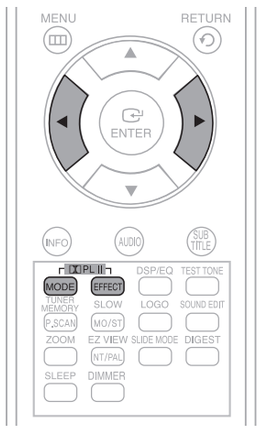
- **MUSIC** : Όταν ακούτε μουσική, τα ηχητικά εφέ θα σας κάνουν να νιώσετε ότι βρίσκεσαι σε ζωντανή συναυλία.
- **CINEMA** : Κάνει πιο ρεαλιστικό τον ήχο της ταινίας.
- **PRO LOGIC** : Θα ακούτε ρεαλιστικό πολυκάναλο ήχο, σαν να χρησιμοποιούσατε πέντε ηχεία, ενώ χρησιμοποιείτε μόνο το εμπρός αριστερό και εμπρός δεξί ηχείο.
- **MATRIX** : Θα ακούτε ήχο 5.1 CH surround.

STEREO : Επιλέξετε αυτή την λειτουργία γα να ακούτε ήχο μόνο από το εμπρός αριστερό και εμπρός δεξιό ηχείο και το υπογουφερ.

- Όταν επιλέγετε την λειτουργία Pro Logic II, συνδέστε την εξωτερική συσκευή στις υποδοχές AUDIO INPUT (αριστερή και δεξιά) της συσκευής. Εάν την συνδέσετε μόνο σε μια από τις εισόδους (αριστερή ή δεξιά), δεν θα μπορείτε να ακούτε τον ήχο surround.

Εφέ Dolby Pro Logic II

Αυτό το χαρακτηριστικό είναι εφικτό μόνο σε λειτουργία Dolby Pro Logic MUSIC.



1 Πιέστε το πλήκτρο **PL II MODE** για να επιλέξετε την λειτουργία **<MUSIC>**.

2 Πιέστε το πλήκτρο **PL II EFFECT** για να επιλέξτε **<PANORAMA>** και στη συνέχεια πιέστε τα πλήκτρα ◄,► για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση του εφέ.

- Μπορείτε να επιλέξετε 0 ή 1.
- Αυτή η λειτουργία εκτείνει τον στερεοφωνικό ήχο των εμπρός ηχείων ώστε να συμπεριλαμβάνει τα περιβάλλοντα ηχεία για τη δημιουργία μιας άλλης διάστασης στον ήχο.

3 Πιέστε το πλήκτρο **PL II EFFECT** για να επιλέξτε **<C-WIDTH>** και στη συνέχεια πιέστε τα πλήκτρα ◄,►για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση του εφέ.

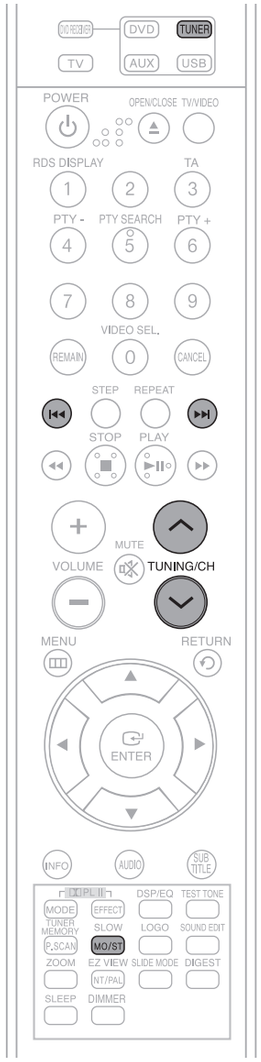
- Μπορείτε να επιλέξετε από 0 μέχρι 7.
- Ρυθμίζει το εύρος του κεντρικού ηχείου. Όσο υψηλότερη η ρύθμιση τόσο λιγότερος ήχος ακούγεται από το κεντρικό ηχείο.

4 Πιέστε το πλήκτρο **PL II EFFECT** για να επιλέξτε **<DIMENS>** και στη συνέχεια πιέστε τα πλήκτρα ◄,► για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση του εφέ.

- Μπορείτε να επιλέξετε από 0 μέχρι 6.
- Το ηχητικό πεδίο (DSP) ρυθμίζεται σταδιακά με έμφαση εμπρός ή πίσω.

- Οταν αναπαραγάγετε έναν δίσκο DVD κωδικοποιημένο με δύο ή περισσότερα κανάλια, η λειτουργία πολυκάναλου ήχου θα επιλεχθεί αυτόματα και το πλήκτρο PL II (Dolby Pro Logic II) δεν θα λειτουργεί.

Για να Ακούσετε Ραδιόφωνο



Τηλεχειριστήριο

1 Πιέστε το πλήκτρο **TUNER** και επιλέξετε την περιοχή συχνοτήτων FM.

2 Συντονιστείτε στον ραδιοφωνικό σταθμό που θέλετε.

- **Αυτόματος Συντονισμός 1** : Όταν πιέσετε το πλήκτρο ⏮,⏭ επιλέγεται ένας προεπιλεγμένος σταθμός.
- **Αυτόματος Συντονισμός 2** : Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο ∨,∧ για να αρχίσει η αυτόματη αναζήτηση ραδιοφωνικών σταθμών.
- **Χειροκίνητος Συντονισμός** : Πιέστε σύντομα το πλήκτρο ∨,∧ για να αυξήσετε ή να μειώσετε την συχνότητα.

Κύρια Συσκευή

1 Πιέστε το πλήκτρο **FUNCTION** για να επιλέξετε την περιοχή συχνοτήτων **FM**.

2 Επιλέξτε έναν ραδιοφωνικό σταθμό.

- **Αυτόματος Συντονισμός 1** : Πιέστε το πλήκτρο **STOP (■)** για να επιλέξετε **<PRESET>** και στη συνέχεια πιέστε τα πλήκτρα ⏮,⏭ για να επιλέξετε έναν αποθηκευμένο σταθμό.
- **Αυτόματος Συντονισμός 2** : Πιέστε το πλήκτρο **STOP (■)** για να επιλέξετε **<MANUAL>** και στη συνέχεια πιέστε και κρατήστε πατημένα τα πλήκτρα ⏮,⏭ για την αυτόματη αναζήτηση των σταθμών.
- **Χειροκίνητος συντονισμός** : Πατήστε το κουμπί **STOP (■)** για να επιλέξετε **<MANUAL>** και στη συνέχεια πατήστε για λίγο το κουμπί ⏮,⏭ για να συντονιστείτε σε χαμηλότερη ή υψηλότερη συχνότητα.

➢ Πιέστε το πλήκτρο MO/ST για να ακούσετε Μονοφωνικό / Στερεοφωνικό ήχο. (Αυτό ισχύει μόνο όταν ακούτε κάποιο σταθμό στα FM).

- Με κάθε πάτημα του πλήκτρου, γίνεται εναλλαγή μεταξύ <STEREO> ή <MONO>.
- Σε περιοχές που το σήμα λήψης είναι ασθενές, επιλέξτε τη θέση MONO για πιο καθαρή και χωρίς παρεμβολές εκπομπή.

Προεπιλογή Ραδιοφωνικών Σταθμών

Παράδειγμα : Αποθήκευση στη μνήμη του σταθμού FM 89.10.

1 Πιέστε το πλήκτρο **TUNER** και επιλέξετε την περιοχή συχνοτήτων FM.

2 Πιέστε το πλήκτρο ∨,∧ για να επιλέξετε <89.10>.

3 Πιέστε το πλήκτρο **TUNER MEMORY**.

- Αναβοσβήνει η ένδειξη **<PRGM>** στην οθόνη.

4 Πιέστε τα πλήκτρα ⏮,⏭ για να επιλέξετε έναν αποθηκευμένο αριθμό.

- Μπορείτε να επιλέξετε από 1 έως 15.

5 Πιέστε ξανά το κουμπί **TUNER MEMORY**.

- Πιέστε το κουμπί **TUNER MEMORY** πριν το **<PRGM>** εξαφανισθεί από την οθόνη.
- Το **<PRGM>** εξαφανίζεται από την οθόνη και ο σταθμός αποθηκεύεται στη μνήμη.

6 Για να αποθηκεύσετε άλλο σταθμό, επαναλάβετε τα βήματα 2 έως 5.

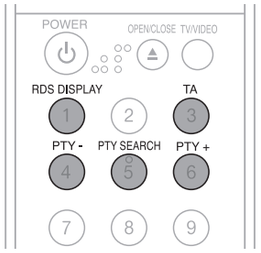
➢ Για να συντονιστείτε σε έναν αποθηκευμένο σταθμό, πιέστε τα πλήκτρα ⏮,⏭ στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε ένα κανάλι.

- Η συσκευή αυτή δεν λαμβάνει εκπομπές AM.

Σχετικά με τη μετάδοση RDS

Χρήση του RDS για λήψη σταθμών FM

Το RDS επιτρέπει στους σταθμούς των FM να στέλνουν ένα επιπρόσθετο σήμα μαζί με τα κανονικά σήματα προγράμματος. Για παράδειγμα, οι σταθμοί στέλνουν τα ονόματά τους, όπως επίσης και πληροφορίες σχετικά με τον τύπο προγράμματος που μεταδίδουν, όπως αθλητικά ή μουσική, κτλ.



Όταν είστε συντονισμένοι σε σταθμό των FM που παρέχει την υπηρεσία RDS, ο δείκτης RDS ανάβει στην οθόνη.

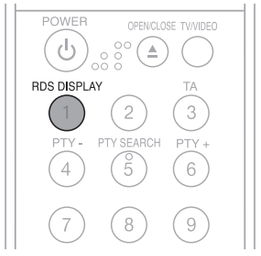
Περιγραφή της λειτουργίας RDS

- PTY (Τύπος προγράμματος) : Παρουσιάζει τον τύπο προγράμματος που μεταδίδεται τώρα
- PS NAME (Όνομα Υπηρεσίας Προγράμματος) : Δηλώνει το όνομα του εκπεμπόμενου σταθμού και αποτελείται από 8 χαρακτήρες.
- RT (Κείμενο ραδιοφώνου) : Αποκωδικοποιεί το κείμενο που εκπέμπεται από ένα σταθμό (αν υπάρχει) και αποτελείται από 64 χαρακτήρες το μέγιστο.
- CT (Ώρα Ρολογιού) : Αποκωδικοποιεί την πραγματική ώρα ρολογιού από τη συχνότητα των FM. Κάποιοι σταθμοί ενδέχεται να εκπέμπουν πληροφορίες PTY, RT ή CT εντούτοις αυτές να μην εμφανίζονται σε όλες τις περιπτώσεις.
- TA (Νέα για την κίνηση στους δρόμους) : Όταν αυτό το σύμβολο αναβοσβήνει, δείχνει ότι τα νέα σχετικά με την κίνηση στους δρόμους είναι σε εξέλιξη.

- Το RDS ίσως να μη λειτουργεί σωστά, αν ο σταθμός στον οποίο είστε συντονισμένοι δεν εκπέμπει σωστά σήμα RDS ή αν η ένταση του σήματος είναι ασθενής.

Για την εμφάνιση των σημάτων RDS

Μπορείτε να δείτε τα σήματα RDS που στέλνει ο σταθμός στην οθόνη.



Πιέστε **RDS DISPLAY** ενώ ακούτε έναν σταθμό στα FM.

- Κάθε φορά που πιέζετε το κουμπί, η απεικόνιση αλλάζει για να σας δείξει την επόμενη πληροφορία :

  PS NAME → RT → CT → Frequency

- PS (Υπηρεσία προγράμματος) : Καθώς κάνετε αναζήτηση, εμφανίζεται το <PS> και στη συνέχεια θα εμφανισθούν τα ονόματα των σταθμών. Όταν δεν αποστέλλεται κανένα σήμα, εμφανίζεται το <NO PS>.
- RT (Κείμενο ραδιοφώνου) : Καθώς κάνετε αναζήτηση, εμφανίζεται το <PT> και στη συνέχεια θα εμφανισθούν τα μηνύματα κειμένου που στέλνει ο σταθμός. Όταν δεν αποστέλλεται κανένα σήμα, εμφανίζεται το <NO PT>.
- Συχνότητα : Συχνότητα σταθμού (δεν υπάρχει η υπηρεσία RDS)

Σχετικά με τους χαρακτήρες που εμφανίζονται στην οθόνη

Όταν στην οθόνη εμφανίζονται σήματα PS ή RT, χρησιμοποιούνται οι ακόλουθοι χαρακτήρες.

- Το παράθυρο εμφάνισης δεν διαφοροποιεί τα μικρά από τα κεφαλαία γράμματα και πάντοτε χρησιμοποιεί κεφαλαία γράμματα.
- Το παράθυρο εμφάνισης δεν μπορεί να απεικονίσει τονούμενα γράμματα, το <A,> για παράδειγμα, μπορεί να έχει τη θέση των τονούμενων <A>, όπως <À, Â, Ä, Á, Å and Ã.>

- Αν η αναζήτηση τελειώσει αμέσως, τα <PS> και <RT> δεν θα εμφανισθούν στην οθόνη.

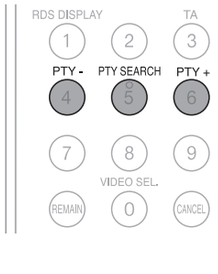
Ένδειξη και λειτουργία

Ένα από τα πλεονεκτήματα της υπηρεσίας RDS είναι ότι μπορείτε να εντοπίσετε ένα συγκεκριμένο είδος προγράμματος από τα προκαθορισμένα κανάλια προσδιορίζοντας τους κώδικες PTY.

Για να αναζητήσετε ένα πρόγραμμα χρησιμοποιώντας τους κώδικες PTY

Πριν ξεκινήσετε, θυμηθείτε…

- Η αναζήτηση PTY είναι εφαρμόσιμη μόνο στους προκαθορισμένους σταθμούς.
- Για να σταματήσετε την αναζήτηση οποιαδήποτε στιγμή κατά τη διάρκεια της διαδικασίας πιέστε PTY SEARCH καθώς γίνεται η αναζήτηση.
- Υπάρχει χρονικός περιορισμός στην εκτέλεση των ακόλουθων βημάτων. Αν η ρύθμιση ακυρωθεί πριν τελειώσετε, ξεκινήστε πάλι από το βήμα 1.
- Όταν πιέζετε τα κουμπιά στο κύριο τηλεχειριστήριο, βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει το σταθμό των FM χρησιμοποιώντας το αρχικό τηλεχειριστήριο.



1 Πιέστε το **PTY SEARCH** ενώ ακούτε έναν σταθμό στα FM.

2 Πιέστε το **PTY-** ή το **PTY+** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη ο κώδικας PTY που επιθυμείτε.
- Η απεικόνιση σας δίνει τους κώδικες PTY που περιγράφονται στα δεξιά.

3 Πιέστε πάλι το **PTY SEARCH**, όσο ο κώδικας που επιλέχθηκε στο προηγούμενο βήμα απεικονίζεται ακόμη στην οθόνη.
- Η κεντρική μονάδα αναζητεί μέχρι και 15 προκαθορισμένους σταθμούς των FM, σταματά όταν βρει αυτόν που έχετε επιλέξει και συντονίζεται σε αυτόν το σταθμό.

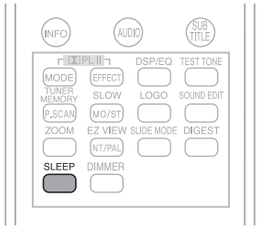
Ένδειξη	Τύπος προγράμματος
NEWS	Ειδήσεις συμπεριλαμβανομένων ανακοινώσεων και αναφορών
AFFAIRS	Διάφορα θέματα που περιλαμβάνουν τρέχοντα γεγονότα, ντοκιμαντέρ, συζητήσεις και αναλύσεις.
INFO	Πληροφορίες που περιλαμβάνουν μέτρα και σταθμά επιστροφές και δελτίο καιρού, θέματα που αφορούν στον πελάτη, ιατρικές πληροφορίες, κτλ.
SPORT	Αθλητικά
EDUCATE	Εκπαίδευση
DRAMA	Ραδιοφωνικές – Θεατρικές σειρές, κτλ.
CULTURE	Εθνικά-Πολιτιστικά ή τοπικά πολιτιστικά θέματα συμπεριλαμβανομένων προβλημάτισμών γύρω από το θρήσκευμα, τις κοινωνικές επιστήμες, γλώσσα, θέατρο, κτλ.
SCIENCE	Φυσική επιστήμη και τεχνολογία
VARIED	Άλλα-Ομιλίες, διασκεδαστικά προγράμματα (κουίζ, παιχνίδια), συνεντεύξεις, κωμωδίες και σατυρικά θεατρικά, κτλ.
POP M	Ποπ μουσική
ROCK M	Ροκ μουσική
M.O.R.M	Επίκαιρη σύγχρονη μουσική που θεωρείται “easy listening.”

Display	Program Type
LIGHT M	Ελαφριά κλασική μουσική- Κλασική μουσική και ορχηστρική και χορωδιακή μουσική
CLASSICS	Βαριά κλασική μουσική- Μουσική ορχήστρας, συμφωνική, μουσική δωματίου και όπερα
OTHER M	Άλλη μουσική – Τζαζ, Ροκ & Μπλουζ, μουσική κάντρι
WEATHER	Καιρός
FINANCE	Οικονομία
CHILDREN	Παιδικά προγράμματα
SOCIAL A	Κοινωνικά θέματα
RELIGION	Θρησκεία
PHONE IN	Είσοδος τηλεφώνου
TRAVEL	Ταξίδια
LEISURE	Ελεύθερος χρόνος
JAZZ	Μουσική ρζαζ
COUNTRY	Μουσική κάντρι
NATION M	Λαϊκή μουσική
OLDIES	Μουσική Oldies
FOLK M	Παραδοσιακή μουσική
DOCUMENT	Ντοκιμαντέρ

Χρήσιμες Λειτουργίες

Λειτουργία Αυτόματης Απενεργοποίησης

Μπορείτε να ρυθμίσετε χρονικά την συσκευή για να απενεργοποιηθεί αυτόματα.



Πιέστε το πλήκτρο **SLEEP**.

- Θα εμφανιστεί η ένδειξη <SLEEP>. Κάθε φορά που θα πιέζετε το κουμπί, η προκαθορισμένη ώρα αλλάζει ως ακολούθως

  10 ➞ 20 ➞ 30 ➞ 60 ➞ 90 ➞ 120 ➞ 150 ➞ OFF.

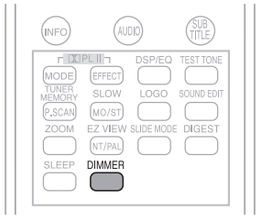
➢ Για να επιβεβαιώσετε την ρύθμιση της αυτόματης απενεργοποίησης, πιέστε το πλήκτρο **SLEEP**.

- Εμφανίζεται ο υπολειπόμενος χρόνος πριν απενεργοποιηθεί αυτόματα το Home Theater.
- Πιέζοντας το πλήκτρο άλλη μια φορά μπορείτε να αλλάξετε τον χρόνο απενεργοποίησης που είχατε ρυθμίσει προηγουμένως.

➢ Για να ακυρώσετε την αυτόματη απενεργοποίηση, πιέστε το πλήκτρο **SLEEP** μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη **OFF** στην οθόνη.

Ρύθμιση της Φωτεινότητας των Ενδείξεων

Μπορείτε να ρυθμίσετε την φωτεινότητα των ενδείξεων της οθόνης έτσι ώστε να μην σας ενοχλεί όταν παρακολουθείτε κάποια ταινία.



Πιέστε το πλήκτρο **DIMMER**.

- Κάθε φορά που θα πιέζετε το κουμπί, η φωτεινότητα της οθόνης θα αλλάζει.

Διακοπή Ήχου

Χρησιμεύει όταν θέλετε να απαντήσετε στο τηλέφωνο ή κτυπά το κουδούνι.

Πιέστε το πλήκτρο **MUTE**.

- Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη <MUTE>.
- Για να επαναφέρετε τον ήχο, πατήστε MUTE ξανά το κουμπί.

Έλεγχος της Τηλεόρασης με το Τηλεχειριστήριο

Λειτουργία της τηλεόρασης με το τηλεχειριστήριο

1 Πιέστε το πλήκτρο **TV** για να επιλέξετε την λειτουργία TV.

2 Πιέστε το πλήκτρο **POWER** για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση σας.

3 Κρατώντας πατημένο το πλήκτρο **POWER**, εισάγετε τον κωδικό που αντιστοιχεί στη μάρκα της τηλεόρασής σας.

- Εάν στον πίνακα αναφέρονται περισσότεροι από ένα κωδικό για την τηλεόραση σας, δοκιμάστε τον ένα μετά τον άλλο, μέχρι να βρείτε τον σωστό.

Παράδειγμα : Για τηλεοράσεις Samsung

Κρατώντας πατημένο το πλήκτρο **POWER**, χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να εισαγάγετε 00, 15, 16, 17 και 40.

4 Αν κλείσει η τηλεόραση, η ρύθμιση ολοκληρώθηκε.

- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα εξής πλήκτρα: TV POWER, VOLUME, CHANNEL και τα Αριθμητικά Πλήκτρα (0~9).

- Ενδεχομένως το τηλεχειριστήριο να μην λειτουργεί για ορισμένες μάρκες τηλεόρασης. Επίσης μερικές λειτουργίες μπορεί να μην είναι εφικτές αναλόγως της μάρκας της τηλεόρασης σας.
- Εάν δεν ρυθμίσετε το τηλεχειριστήριο με τον κωδικό που αντιστοιχεί στην μάρκα της τηλεόρασης σας, η εργοστασιακή ρύθμιση του τηλεχειριστηρίου είναι για TV SAMSUNG.

Έλεγχος της Τηλεόρασης με το Τηλεχειριστήριο (Συνέχεια)

Κατάλογος Κωδικών Τηλεοράσεων

No.	Μάρκα	Κωδικός	No.	Μάρκα	Κωδικός
1	Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	44	MTC	18
2	A Mark	01, 15	45	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
3	Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 13, 14	46	Nikei	03
			47	Onking	03
4	AOC	01, 18, 40, 48	48	Onwa	03
5	Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	49	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
6	Brocsonic	59, 60	50	Penney	18
7	Candle	18	51	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
8	Cetronic	03	52	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
9	Citizen	03, 18, 25	53	Pioneer	63, 66, 80, 91
10	Cinema	97	54	Portland	15, 18, 59
11	Classic	03	55	Proton	40
12	Concerto	18	56	Quasar	06, 66, 67
13	Contec	46	57	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
14	Coronado	15	58	RCA/Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
15	Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	59	Realistic	03, 19
16	Croslex	62	60	Sampo	40
17	Crown	03	61	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
18	Curtis Mates	59, 61, 63			
19	CXC	03	62	Sanyo	19, 61, 65
20	Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	63	Scott	03, 40, 60, 61
			64	Sears	15, 18, 19
21	Daytron	40	65	Sharp	15, 57, 64
22	Dynasty	03	66	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
23	Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	67	Sony	50, 51, 52, 53, 55
24	Fisher	19, 65	68	Soundesign	03, 40
25	Funai	03	69	Spectricon	01
26	Futuretech	03	70	SSS	18
27	General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	71	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
28	Hall Mark	40	72	Symphonic	61, 95, 96
29	Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	73	Tatung	06
30	Inkel	45	74	Techwood	18
31	JC Penny	56, 59, 67, 86	75	Teknika	03, 15, 18, 25
32	JVC	70	76	TMK	18, 40
33	KTV	59, 61, 87, 88	77	Toshiba	19, 57, 63, 71
34	KEC	03, 15, 40	78	Vidtech	18
35	KMC	15	79	Videch	59, 60, 69
36	LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	80	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
37	Luxman	18	81	Yamaha	18
38	LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	82	York	40
39	Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	83	Yupiteru	03
40	Marantz	40, 54	84	Zenith	58, 79
41	Matsui	54	85	Zonda	01
42	MGA	18, 40	86	Dongyang	03, 54
43	Mitsubishi/MGA	18, 40, 59, 60, 75			

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Όταν η συσκευή σας δεν λειτουργεί κανονικά συμβουλευτείτε τον παρακάτω πίνακα. Αν το πρόβλημα που αντιμετωπίζετε δεν αναφέρεται παρακάτω ή αν οι οδηγίες δεν σας βοηθούν, απενεργοποιείστε την συσκευή, αποσυνδέατε την από το ρεύμα και απευθυνθείτε στον πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο κατάστημα ή στο Κέντρο Σέρβις της Samsung Electronics.

Πρόβλημα	Έλεγχος / Λύση
Η υποδοχή δίσκου δεν ανοίγει.	• Ελέγξτε αν έχετε βάλει το φις στην πρίζα. • Απενεργοποιήστε τη συσκευή και ενεργοποιήστε την εκ νέου.
Δεν αρχίζει η αναπαραγωγή.	• Ελέγξτε τον κωδικό περιοχής του DVD. DVD που αγοράστηκαν στο εξωτερικό μπορεί να μην μπορούν να αναπαραχθούν. • Αυτή η συσκευή δεν μπορεί να αναπαραγάγει δίσκους CD-ROM και DVD-ROM. • Βεβαιωθείτε ότι το επίπεδο γονικού ελέγχου είναι το σωστό.
Η αναπαραγωγή δεν ξεκινά αμέσως όταν πιέζετε το πλήκτρο Play/Pause.	• Ελέγξτε το δίσκο να δείτε μήπως είναι παραμορφωμένος ή έχει γρατσουνιές στην επιφάνεια του. • Σκουπίστε τον δίσκο με ένα καθαρό πανί.
Δεν αναπαράγεται ο ήχος	• 0 ήχος δεν ακούγεται κατά την αναπαραγωγή του δίσκου σε γρήγορη ή αργή ταχύτητα ή κατά την αναπαραγωγή καρέ-καρέ. • Έχετε συνδέσει σωστά τα ηχεία; Έχει γίνει σωστά η ρύθμιση των ηχείων; • Μήπως είναι κατεστραμμένος ο δίσκος;
Ακούγεται ήχος μόνο από ορισμένα ηχεία και όχι και από τα έξι.	• Όταν ακούτε ένα CD ή ραδιόφωνο, ο ήχος αναπαράγεται μόνο από τα εμπρός ηχεία (L/R). Επιλέξτε <PRO LOGIC II> πιέζοντας το πλήκτρο PL II(Dolby Pro Logic II) στο τηλεχειριστήριο για να χρησιμοποιήσετε και τα έξι ηχεία. • Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος DVD είναι συμβατός με 5.1-CH. • Αν στη λειτουργία ηχείων στη ρύθμιση ήχου στην οθόνη ενδείξεων έχετε βάλει NONE στα C, SL και SR, τότε δεν ακούγεται ήχος από το κεντρικό ηχείο και τα εμπρός αριστερά και δεξιά. Ρυθμίστε τα C, SL και SR στο SMALL.
Δεν αναπαράγεται ο ήχος Dolby Digital 5.1. CH Surround.	• Ελέγξτε εάν ο δίσκος έχει την ένδειξη <Dolby Digital 5.1 CH>. 0 ήχος Dolby Digital 5.1 CH Surround αναπαράγεται μόνον αν ο δίσκος έχει εγγραφεί με ήχο 5.1 καναλιών. • Ελέγξτε εάν έχει ρυθμιστεί σωστά η γλώσσα ήχου στο DOLBY DIGITAL. 5.1 CH στην οθόνη πληροφοριών.
Δεν λειτουργεί το τηλεχειριστήριο.	• Όταν χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο βρίσκεστε στην κατάλληλη απόσταση και γωνία; • Ελέγξτε μήπως χρειάζονται αντικατάσταση οι μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου. • Έχετε επιλέξει σωστά τις λειτουργίες (TV/DVD) στο τηλεχειριστήριο (TV ή DVD);

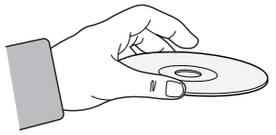
Αντιμετώπιση προβλημάτων (Συνέχεια)

Πρόβλημα	Έλεγχος / Λύση
▪ **0 δίσκος περιστρέφεται αλλά δεν υπάρχει εικόνα.** ▪ **Η εικόνα είναι κακής ποιότητας και τρέμει.**	• Έχετε ενεργοποιήσει την τηλεόραση σας; • Είναι σωστά συνδεδεμένα τα καλώδια του βίντεο; • Μήπως ο δίσκος έχει σκόνη, ή είναι κατεστραμμένος; • Ορισμένοι δίσκοι DVD δεν αναπαράγονται λόγω κακής κατασκευής.
Η γλώσσα για τον ήχο και οι υπότιτλοι δεν λειτουργούν.	• Οι λειτουργίες της γλώσσας για τον ήχο και τους υπότιτλους δεν είναι εφικτές σε ορισμένα DVD που δεν έχουν πολλαπλές γλώσσες για τον ήχο και τους υπότιτλους. Ανάλογα με το δίσκο μπορεί να λειτουργούν διαφορετικά.
Δεν εμφανίζεται η οθόνη μενού παρόλο που είναι επιλεγμένη η λειτουργία μενού.	• Μήπως χρησιμοποιείτε κάποιον δίσκο που δεν έχει μενού;
Η αναλογία διαστάσεων της οθόνης δεν αλλάζει.	• Μπορείτε να αναπαραγάγετε δίσκους DVD 16:9 σε αναλογία 16:9 WIDE, 4:3 LETTER BOX και σε 4:3 PAN SCAN. Όμως, οι δίσκοι DVD 4:3 μπορούν να αναπαραχθούν μόνο σε αναλογία 4:3. Διαβάστε τις οδηγίες στην θήκη του δίσκου και επιλέξτε την κατάλληλη λειτουργία.
▪ **Η κύρια συσκευή δεν λειτουργεί. (Παράδειγμα: Η συσκευή απενεργοποιείται ή ακούγεται ένας περίεργος θόρυβος).** ▪ **Το Home Theater δεν λειτουργεί κανονικά.**	• Διακόψτε την τροφοδοσία και κρατήστε πατημένο το κουμπί **STOP(■)** στην κεντρική μονάδα για περισσότερο από 5 δευτερόλεπτα. **Η λειτουργία RESET διαγράφει όλες τις αποθηκευμένες ρυθμίσεις. Μη χρησιμοποιείτε αυτή τη λειτουργία εκτός αν είναι απολύτως απαραίτητο.**
Ξεχάσατε τον κωδικό σας για τον γονικό έλεγχο.	• Ενώ το μήνυμα <NO DISC> εμφανίζεται στην οθόνη της κεντρικής μονάδας, κρατήστε πατημένο το κουμπί **STOP(■)** της κεντρικής μονάδας για περισσότερο από 5 δευτερόλεπτα. Η ένδειξη <INITIAL> εμφανίζεται στην οθόνη και όλες οι ρυθμίσεις επανέρχονται στις προεπιλεγμένες τιμές. • Πιέστε το πλήκτρο **POWER**. **Η λειτουργία RESET διαγράφει όλες τις αποθηκευμένες ρυθμίσεις. Μη χρησιμοποιείτε αυτή τη λειτουργία εκτός αν είναι απολύτως απαραίτητο.**
Δεν λαμβάνετε κανέναν ραδιοφωνικό σταθμό.	• Είναι σωστά συνδεδεμένη η κεραία; • Σε περίπτωση που το σήμα της κεραίας είναι ασθενές, εγκαταστήστε εξωτερική κεραία FM σε σημείο όπου η λήψη είναι καλή.

Προφυλάξεις κατά τον Χειρισμό και την Αποθήκευση των Δίσκων

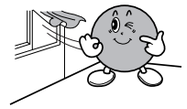
Μικρές γρατσουνιές στο δίσκο ενδεχομένως να μειώσουν την ποιότητα της εικόνας και του ήχου ή να προκαλέσουν διακοπές κατά την αναπαραγωγή. Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί να μην γρατσουνίσετε τους δίσκους όταν τους χρησιμοποιείτε.

Χειρισμός των δίσκων



Μην αγγίζετε την επιφάνεια εγγραφής του δίσκου.
Να πιάνετε τον δίσκο από τις άκρες αποφεύγοντας έτσι να αφήνετε δαχτυλιές στην επιφάνεια τους.
Μην κολλάτε ετικέτες ή αυτοκόλλητα στους δίσκους.

Αποθήκευση των δίσκων

Μην τους αφήνετε στο άμεσο ηλιακό φως	**Να φυλάσσετε τους δίσκους σε ψυχρό, καλά αεριζόμενο μέρος**	**Να φυλάσσετε τους δίσκους σε καθαρά προστατευτικά καλύμματα. Να τους αποθηκεύετε κάθετα.**
		

- Μην αφήνετε να λερωθούν οι δίσκοι.
- Μην χρησιμοποιείτε στην συσκευή σπασμένους ή γρατσουνισμένους δίσκους.

Χειρισμός και αποθήκευση των δίσκων

Όταν ο δίσκος έχει δαχτυλιές ή σκόνη, καθαρίστε τον με απορρυπαντικό διαλυμένο σε νερό και σκουπίστε τον με ένα μαλακό πανί.

- Ο καθαρισμός του δίσκου γίνεται σκουπίζοντας τον σε ευθεία γραμμή από το κέντρο προς τα έξω.

- Σε περίπτωση που θερμός αέρας έρθει σε επαφή με ψυχρά μέρη μέσα στην συσκευή μπορεί να σχηματιστεί υγρασία. Εάν σχηματιστεί υγρασία στο εσωτερικό της συσκευής, η συσκευή πιθανόν να μην λειτουργεί σωστά. Σε αυτή την περίπτωση, αφαιρέστε το δίσκο και αφήστε τη συσκευή ενεργοποιημένη για τουλάχιστον 1 με 2 ώρες.

Κατάλογος Κωδικών Γλώσσας

Εισάγετε τον κατάλληλο κωδικό για τις αρχικές ρυθμίσεις <Ήχος Δίσκου>, <Υπότιτλοι Δίσκου> και/ή <Μενού Δίσκου> (Δείτε σελίδα 42).

Κωδικός	Γλώσσα	Κωδικός	Γλώσσα	Κωδικός	Γλώσσα	Κωδικός	Γλώσσα
1027	Afar	1181	Frisian	1334	Latvian, Lettish	1506	Slovenian
1028	Abkhazian	1183	Irish	1345	Malagasy	1507	Samoan
1032	Afrikaans	1186	Scots Gaelic	1347	Maori	1508	Shona
1039	Amharic	1194	Galician	1349	Macedonian	1509	Somali
1044	Arabic	1196	Guarani	1350	Malayalam	1511	Albanian
1045	Assamese	1203	Gujarati	1352	Mongolian	1512	Serbian
1051	Aymara	1209	Hausa	1353	Moldavian	1513	Siswati
1052	Azerbaijani	1217	Hindi	1356	Marathi	1514	Sesotho
1053	Bashkir	1226	Croatian	1357	Malay	1515	Sundanese
1057	Byelorussian	1229	Hungarian	1358	Maltese	1516	Swedish
1059	Bulgarian	1233	Armenian	1363	Burmese	1517	Swahili
1060	Bihari	1235	Interlingua	1365	Nauru	1521	Tamil
1069	Bislama	1239	Interlingue	1369	Nepali	1525	Tegulu
1066	Bengali; Bangla	1245	Inupiak	1376	Dutch	1527	Tajik
1067	Tibetan	1248	Indonesian	1379	Norwegian	1528	Thai
1070	Breton	1253	Icelandic	1393	Occitan	1529	Tigrinya
1079	Catalan	1254	Italian	1403	(Afan) Oromo	1531	Turkmen
1093	Corsican	1257	Hebrew	1408	Oriya	1532	Tagalog
1097	Czech	1261	Japanese	1417	Punjabi	1534	Setswana
1103	Welsh	1269	Yiddish	1428	Polish	1535	Tonga
1105	Danish	1283	Javanese	1435	Pashto, Pushto	1538	Turkish
1109	German	1287	Georgian	1436	Portuguese	1539	Tsonga
1130	Bhutani	1297	Kazakh	1463	Quechua	1540	Tatar
1142	Greek	1298	Greenlandic	1481	Rhaeto-Romance	1543	Twi
1144	English	1299	Cambodian	1482	Kirundi	1557	Ukrainian
1145	Esperanto	1300	Kannada	1483	Romanian	1564	Urdu
1149	Spanish	1301	Korean	1489	Russian	1572	Uzbek
1150	Estonian	1305	Kashmiri	1491	Kinyarwanda	1581	Vietnamese
1151	Basque	1307	Kurdish	1495	Sanskrit	1587	Volapuk
1157	Persian	1311	Kirghiz	1498	Sindhi	1613	Wolof
1165	Finnish	1313	Latin	1501	Sangro	1632	Xhosa
1166	Fiji	1326	Lingala	1502	Serbo-Croatian	1665	Yoruba
1171	Faeroese	1327	Laothian	1503	Singhalese	1684	Chinese
1174	French	1332	Lithuanian	1505	Slovak	1697	Zulu

Προϊόντα που υποστηρίζουν το Χαρακτηριστικό USB Host

Ψηφιακή Κάμερα

Προϊόν	Εταιρεία	Τύπος
Finepix-A340	Fuji	Digital Camera
Finepix-F810	Fuji	Digital Camera
Finepix-F610	Fuji	Digital Camera
Finepix-f450	Fuji	Digital Camera
Finepix S7000	Fuji	Digital Camera
Finepix A310	Fuji	Digital Camera
KD-310Z	Konica	Digital Camera
Finecam SL300R	Kyocera	Digital Camera
Finecam SL400R	Kyocera	Digital Camera
Finecam S5R	Kyocera	Digital Camera
Finecam Xt	Kyocera	Digital Camera
Dimage-Z1	Minolta	Digital Camera
Dimage Z1	Minolta	Digital Camera
Dimage X21	Minolta	Digital Camera
Coolpix4200	Nikon	Digital Camera
Coolpix4300	Nikon	Digital Camera
Coolpix 2200	Nikon	Digital Camera
Coolpix 3500	Nikon	Digital Camera
Coolpix 3700	Nikon	Digital Camera
Coolpix 4100	Nikon	Digital Camera
Coolpix 5200	Nikon	Digital Camera
Stylus 410 digital	Olympus	Digital Camera
300-digital	Olympus	Digital Camera
U300	Olympus	Digital Camera
X-350	Olympus	Digital Camera
C-760	Olympus	Digital Camera
C-5060	Olympus	Digital Camera
X1	Olympus	Digital Camera
U-mini	Olympus	Digital Camera
Lumix-FZ20	Panasonic	Digital Camera
DMC-FX7GD	Panasonic	Digital Camera
Lumix LC33	Panasonic	Digital Camera
LUMIX DMC-F1	Panasonic	Digital Camera
Optio-S40	Pentax	Digital Camera
Optio-S50	Pentax	Digital Camera
Optio 33LF	Pentax	Digital Camera
Optio MX	Pentax	Digital Camera
Digimax-420	Samsung	Digital Camera
Digimax-400	Samsung	Digital Camera
Sora PDR-T30	Toshiba	Digital Camera
Coolpix 5900	Nikon	Digital Camera
Coolpix S1	Nikon	Digital Camera
Coolpix 7600	Nikon	Digital Camera
DMC-FX7	Panasonic	Digital Camera
Dimage Xt	Minolta	Digital Camera
AZ-1	Olympus	Digital Camera

Δίσκος USB Flash

Προϊόν	Εταιρεία	Τύπος
Cruzer Micro	Sandisk	USB 2.0 USB Flash Drive 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 256M
SONY Micro Vault	Sony	USB 2.0 64MB
FLEX DRIVE	Serotech	USB 2.0 32MB
AnyDrive	A.L tech	USB 2.0 128MB
XTICK	LG	USB 2.0 128M
Micro Mini	Iomega	USB 2.0 128M
iFlash	Imation	USB 2.0 64M
LG	XTICK(M)	USB 2.0 64M
RiDATA	EZDrive	USB 2.0 64M

Συσκευή αναπαραγωγής MP3

Προϊόν	Εταιρεία	Τύπος
Creative MuVo NX128M	Creative	128 MB MP3 Player
Iriver H320	Iriver	20G HDD MP3 Player
YH-920	Samsung	20G HDD MP3 Player
YP-T7	Samsung	MP3 Player
YP-MT6	Samsung	MP3 Player
YP-T6	Samsung	MP3 Player
YP-53	Samsung	MP3 Player
YP-ST5	Samsung	MP3 Player
YP-T5	Samsung	MP3 Player
YP-60	Samsung	MP3 Player
YP-780	Samsung	MP3 Player
YP-35	Samsung	MP3 Player
YP-55	Samsung	MP3 Player
iAUDIO U2	Cowon	MP3 Player
iAUDIO G3	Cowon	MP3 Player
iAudio M3	Cowon	HDD MP3 Player
SI-M500L	Sharp	256MB MP3 Player
H10	Iriver	MP3 Player
YP-T5 VB	Samsung	MP3 Player
YP-53	Samsung	256MB MP3 Player

Εξωτερικός Σκληρός Δίσκος USB

Προϊόν	Εταιρεία	Τύπος
MOMOBAY UX-2	Dvico	USB 2.0

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

ΓΕΝΙΚΑ	Κατανάλωση ισχύος	80W
	Βάρος	3,3 κιλά
	Διαστάσεις (Π x Υ x Β)	430 x 65 x 351,5 χλστ.
	Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας	+5°C ~ +35°C
	Εύρος υγρασίας λειτουργίας	10% ~ 75%
Ραδιόφωνο FM	Με χρήση ευαισθησίας	10dB
	Αναλογία S/N	60dB
	Παραμόρφωση	0,5%
ΕΞΟΔΟΣ ΒΙΝΤΕΟ	Σύνθετο βίντεο	1,0Vp-p(75Ω φορτίο)
	Υποδοχή Scart	Σύνθετο Βίντεο : 1,0Vp-p(75Ω φορτίο)
		Σήμα RGB : 0,714Vp-p(75Ω φορτίο)
	Component Video	Y : 1,0Vp-p(75Ω φορτίο)
		Pr : 0,70Vp-p(75Ω φορτίο)
		Pb : 0,70Vp-p(75Ω φορτίο)
ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ	Έξοδος μπροστινού ηχείου	100W x 2(3Ω)
	Έξοδος κεντρικού ηχείου	100W (3Ω)
	Έξοδος πίσω ηχείου	100W x 2(3Ω)
	Έξοδος υπογούφερ	100W (3Ω)
	Εύρος συχνότητας	20Hz~20kHz
	Αναλογία S/N	75dB
	Διαχωρισμός καναλιών	60dB
	Ευαισθησία εισόδου	(AUX) 400mV

HT-X20

ΗΧΕΙΟ	Σύστημα ηχείων	Σύστημα ηχείων 5,1 καναλιών		
		Μπροστινό/κεντρικό/πίσω ηχείο		Ηχείο υπογούφερ
	Αντίσταση	3Ω x 5		3Ω
	Εύρος συχνότητας	140Hz~20kHz		35Hz~155Hz
	Επίπεδο πίεσης ήχου εξόδου	86dB/W/M		86dB/W/M
	Ονομαστική είσοδος	100W		100W
	Μέγιστη είσοδος	200W		200W
	Διαστάσεις (Π x Υ x Β)	Μπροστινό/πίσω	90 x 168 x 95 χλστ	180 x 320 x 390 χλστ.
		Κεντρικό	250 x 90 x 95 χλστ	
	Βάρος	Μπροστινό/πίσω	0,6 κιλά/0,5 κιλά	4,6 κιλά
		Κεντρικό	0,7 κιλά	

HT-TX22

ΗΧΕΙΟ	Σύστημα ηχείων	Σύστημα ηχείων 5,1 καναλιών		
		Μπροστινό/κεντρικό/πίσω ηχείο		Ηχείο υπογούφερ
	Αντίσταση	3Ω x 5		3Ω
	Εύρος συχνότητας	140Hz-20 kHz		35Hz~155 Hz
	Επίπεδο πίεσης ήχου εξόδου	86dB/W/M		86dB/W/M
	Ονομαστική είσοδος	100W		100W
	Μέγιστη είσοδος	200W		200W
	Διαστάσεις (Π x Υ x Β)	Μπροστινό	90 x 1045 x 95 χλστ	180 x 320 x 390 χλστ.
		Πίσω	90 x 168 x 95 χλστ	
		Κεντρικό	250 x 90 x 95 χλστ	
	Βάρος	Μπροστινό/πίσω	3,25 κιλά/0,5 κιλά	4,6 κιλά
		Κεντρικό	0,7 κιλά	

HT-TX25

ΗΧΕΙΟ	Σύστημα ηχείων	Σύστημα ηχείων 5,1 καναλιών		
		Μπροστινό/κεντρικό/πίσω ηχείο		Ηχείο υπογούφερ
	Αντίσταση	3Ω x 5		3Ω
	Εύρος συχνότητας	140Hz-20 kHz		35Hz~155 Hz
	Επίπεδο πίεσης ήχου εξόδου	86dB/W/M		86dB/W/M
	Ονομαστική είσοδος	100W		100W
	Μέγιστη είσοδος	200W		200W
	Διαστάσεις (Π x Υ x Β)	Μπροστινό	90 x 1045 x 95 χλστ	180 x 320 x 390 χλστ.
		Πίσω	90 x 1045 x 95 χλστ	
		Κεντρικό	250 x 90 x 95 χλστ	
	Βάρος	Μπροστινό/πίσω	3,25 κιλά/3,0 κιλά	4,6 κιλά
		Κεντρικό	0,7 κιλά	

Contact SAMSUNG WORLD WIDE (Επικοινωνήστε με την SAMSUNG ΣΕ ΟΛΟΚΛΗΡΟ ΤΟΝ ΚΟΣΜΟ)

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care centre.

Εάν έχετε ερωτήσεις ή σχόλια σχετικά με τα προϊόντα της Samsung, επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης της SAMSUNG.

Περιοχή	Χώρα	Κέντρο Εξυπηρέτησης Πελατών	Τοποθεσία Web
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com/br
	CHILE	800-726-7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/cl
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844 Distributor pro Českou republiku : Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	www.samsung.com/cz
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
	FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	3260 SAMSUNG or 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com/fr
	GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,14/Min)	www.samsung.de
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/hu
	ITALIA	800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/it
	LUXEMBURG	0032 (0)2 201 24 18	www.samsung.lu
	NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80 8 200 128	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726786)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com/es
	SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
	U.K	0870 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk
	Republic of Ireland	0818 717 100	www.samsung.com/uk
	Switzerland	0800-7267864	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-200-0400	www.samsung.ru
	KAZAHSTAN	8-800-080-1188	www.samsung.kz
	UZBEKISTAN	8-800-120-0400	www.samsung.uz
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com/ur
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	800-7267	www.samsung.com/lv/index.htm
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
	CHINA	800-810-5858, 010-6475 1880	www.samsung.com.cn
	HONG KONG	3698 - 4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282 1800 110011	www.samsung.com/in
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/sg
	THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Middle East & Africa	SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800SAMSUNG (7267864) 8000-4726	www.samsung.com/mea

FOURLIS TRADE

Όροι εγγύησης

Η εταιρεία FOURLIS TRADE A.E.B.E. σας ευχαριστεί για την εμπιστοσύνη που δείξατε αγοράζοντας τα προϊόντα της και σας παρέχει εγγύηση καλής λειτουργίας διάρκειας δύο (2) ετών, η οποία αρχίζει από την ημερομηνία αγοράς της συσκευής.

2 Χρόνια Εγγύηση

- Πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή, βεβαιωθείτε ότι έχετε διαβάσει τις οδηγίες χρήσεως που τη συνοδεύουν και έχετε κατανοήσει τον τρόπο λειτουργίας της.
- Η παρούσα εγγύηση καλύπτει την κάθε πλημμελή λειτουργία ή βλάβη που οφείλεται στην κατασκευή της συσκευής ή σε ελαττωματικό εξάρτημα. Περιορίζεται δε στην αντικατάσταση κάθε ελαττωματικού εξαρτήματος χωρίς επιβάρυνση του αγοραστή και σε καμία περίπτωση δε δεσμεύει την εταιρεία για την αντικατάσταση της συσκευής.Εξαρτήματα και υλικά που αντικαθίστανται κατά τη διάρκεια ισχύος της εγγύησης,επιστρέφονται στο συνεργείο.
- Σε περίπτωση που χρειαστεί να πραγματοποιηθεί η επισκευή λευκών συσκευών στα συνεργεία της εταιρείας μας, τα έξοδα μεταφοράς δεν επιβαρύνουν τον αγοραστή. Για τις μαύρες συσκευές και ειδικότερα για τις τηλεοράσεις άνω των 29'' τα έξοδα μεταφοράς των συσκευών στα εργαστήριά μας καλύπτονται από την εταιρεία.

ΔΕΝ Καλύπτονται από την εγγύηση οι ακόλουθες περιπτώσεις:

- Αναλώσιμα ανταλλακτικά και ευπαθή υλικά, όπως γυάλινα ή πλαστικά μέρη, λαμπτήρες, φίλτρα και ομοειδή καθώς και τηλεχειριστήρια.
- Βλάβες που προκλήθηκαν λόγω κακής χρήσης,αμέλειας, παράλειψης, έλλειψη συντήρησης της συσκευής ή και λόγω άγνοιας.
- Βλάβες που προκλήθηκαν λόγω κακής εγκατάστασης λανθασμένης σύνδεσης, πτώση τάσεως ηλεκτρικού ρεύματος ή από κακές συνθήκες λειτουργίας.
Στην περίπτωση πλυντηρίων ρούχων - πιάτων αλλά και στις παγομηχανές ψυγείων δεν καλύπτονται βλάβες που οφείλονται στα άλατα που περιέχονται στο νερό παροχής τους.
- Βλάβες που προκλήθηκαν λόγω επέμβασης ή επισκευής ή τροποποίησης από ξένους προς την εταιρία τεχνικούς ή μη εξουσιοδοτημένους.
- Αν η κυριότητα της συσκευής μεταβιβαστεί σε τρίτο πρόσωπο.

Τα κάτωθι ευπαθή ανταλλακτικά καλύπτονται με εγγύηση 6 μηνών:
Κεφαλές LASER DVD & AUDIO, Κεφαλές VIDEO.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Για την κάλυψη της εγγύησης απαιτείται η επίδειξη στον τεχνικό της εταιρείας, της λιανικής απόδειξης ή του τιμολογίου αγοράς (ή φωτοτυπία αυτών) όπου θα φαίνονται ευκρινώς τα στοιχεία του αγοραστή, το είδος και το μοντέλο της συσκευής.
- Η οποιαδήποτε αλλαγή των όρων της παρούσας ή η αλλοίωση οποιουδήποτε στοιχείου της παρούσας, αυτομάτως επιφέρει την ΑΚΥΡΩΣΗ της ΕΓΓΥΗΣΗΣ
- Με την αποκατάσταση της βλάβης δεν παρατείνεται ο χρόνος εγγύησης.

Για την καλύτερη εξυπηρέτησή σας

- Σε περίπτωση που χρειαστεί να επικοινωνήσετε με το Service θα πρέπει να έχετε διαθέσιμα τα ακόλουθα στοιχεία:
  1. Τον τύπο και το μοντέλο της συσκευής
  2. Τον αριθμό κατασκευής (serial No)
  3. Την ακριβή περιγραφή της βλάβης